



sistemas impermeabilizantes  
catálogo productos  
líquidos





2017 / 2018

CAS\_0303\_ES\_04/2017\_1000 amaria

## LEYENDA SÍMBOLOS

	Exclusivamente para uso profesional con arreglo a las disposiciones de seguridad que derivan del Reglamento REACH
	Se sugiere un uso profesional (ref. sistemas)
	Producto ecológico
	Producto de base solvente
	Producto a base de agua
	Producto monocomponente
	Producto bicomponente
	Producto tricomponente
	Rodillo
	Brocha
	Pistola de pulverización
	Espátula
	Espátula dentada
	Espátula engomada
	Espátula metálica dentada calibrada (rasqueta)
	Espátula dentada para resinas

*Dedicado a Elvio Cardinaletti, creador y fundador del Departamento Sintéticos Casali. Para siempre en el corazón y la memoria de todos. A él un caluroso y sentido agradecimiento.*

La empresa  
Guía de sistemas y productos  
Guía de imprimantes y armaduras

p. 2  
p. 4  
p. 6

## SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES

- 1 **ACRYROOF PLUS** Sistema impermeabilizante monocomponente resistente al estancamiento de agua y a los rayos UV p. 8
- 1 **ACRYROOF PLUS FIBRO** Sistema impermeabilizante monocomponente fibrorreforzado resistente al estancamiento de agua p. 8
- 2 **DERMACEM** Sistema impermeabilizante bicomponente acrílico cementicio coloreable p. 10
- 2 **DERMACEM FIBRO** Sistema impermeabilizante bicomponente acrílico cementicio fibrorreforzado coloreable p. 10
- 3 **DERMARUBBER S/P** Sistema impermeabilizante bituminoso de base solvente, antirraíces p. 12
- 3 **DERMARUBBER S** Sistema bituminoso de base solvente, espatulable, fibrorreforzado, para la impermeabilización y el encolado de baldosas p. 12
- 4 **POLYROOF** Sistema impermeabilizante autonivelante tixotópico poliuretánico, peatonal y transitable p. 14

## PRODUCTOS

### ARMADURAS Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES

- ACRYFELT T1 Tejido no tejido de poliéster (60 g/m<sup>2</sup>) termofijado por un lado p. 18
- new** ACRYFELT MESH Armadura de refuerzo de PA con estructura de panal de abeja p. 18
- ACRYMAT 225 g/m<sup>2</sup> Armadura de fibra de vidrio p. 19
- ACRYNET 75 g/m<sup>2</sup> Armadura de refuerzo de fibra de vidrio imprimada con una imprimación antialcalina p. 19
- CASABAND SA Banda elástica autoadhesiva de goma butílica y TNT p. 19
- ACRYFELT BAND Banda de tejido no tejido para juntas perimetrales y de dilatación p. 20
- TECHNOSEAL PU 600 Sellante poliuretánico monocomponente de alto módulo elástico p. 20

### IMPERMEABILIZANTES LÍQUIDOS

- 1 **ACRYROOF PLUS** Impermeabilizante líquido monocomponente a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa resistente al estancamiento de agua y a los rayos UV p. 21
- 1 **ACRYROOF PLUS FIBRO** Impermeabilizante líquido monocomponente fibrorreforzado a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, resistente al estancamiento de agua y a los rayos UV p. 21
- 2 **DERMACEM** Impermeabilizante líquido bicomponente a base de cementos y polímeros sintéticos coloreable p. 22
- 2 **DERMACEM FIBRO** Impermeabilizante líquido bicomponente fibrorreforzado a base de cementos y polímeros sintéticos coloreable p. 22
- DERMARUBBER** Impermeabilizante líquido elasto-bituminoso en emulsión acuosa p. 23
- 3 **DERMARUBBER S/P** Impermeabilizante líquido elastomérico de base solvente, antirraíces p. 23
- 3 **DERMARUBBER S** Pasta bituminosa de base solvente, fibrorreforzada, para la impermeabilización y el encolado simultáneo de baldosas p. 23
- DERMAFOND RB** Impermeabilizante espatulable autoprotectido para muros contra terreno y cimientos p. 24
- new** **PORISTOP** Pasta poliuretánica tapaporos para el relleno de subcapas porosas o de asfalto p. 24
- POLYROOF** Impermeabilizante líquido poliuretánico bicomponente autonivelante transitable p. 24
- ACRYROOF** Impermeabilizante líquido coloreado en emulsión acuosa y de elevada elasticidad a base de resinas sintéticas de plastificación interna p. 25
- ACRYRUBBER** Impermeabilizante líquido coloreado p. 25
- RAINPROOF** Impermeabilizante poliuretánico bicomponente transparente para terrazas y balcones p. 26
- SILVISOL** Hidrorrepelente de base solvente con efecto perlante para superficies verticales y horizontales p. 26
- new** **SILOFOND** Hidrorrepelente a base de resinas xilónicas para inyecciones químicas p. 26

### IMPRIMANTES CONSOLIDANTES - COADYUVANTES DE ADHESIÓN - BARRERA DE VAPOR

- ACRYBASE** Imprimante acrílico en emulsión acuosa para superficies pretratadas con resina acrílica p. 27
- ACRYBASE S** Imprimante acrílico de base solvente para superficies bituminosas metálicas o no absorbentes p. 27
- EPOBASE** Imprimante y ligante epoxídico bicomponente sin solventes p. 28
- EPOBASE A** Consolidante antipolvo y imprimante epoxico bicomponente acuosa para superficies de cemento p. 28
- EPOBASE S** Consolidante antipolvo y imprimante epoxico bicomponente de base solvente para superficies de cemento p. 28
- HARDER AR** Consolidante antipolvo de alta penetración a base de resinas poliuretánicas resistentes a los rayos UV p. 29
- MULTIFIXO 100** Imprimante coadyuvante de adhesión monocomponente para enlucidos, morteros, regularizadores, acabados, resinas e impermeabilizantes líquidos p. 29
- EPOBASE FU 14** Imprimante bicomponente epoxico epoxico para soportes húmedos y juntas frías p. 30
- EPOCON 312 TIXO** Revestimiento epoxico de cemento tricomponente en dispersión acuosa para soportes húmedos y suelos estéticos espatulados p. 30

### BARNICES Y REVESTIMIENTOS DE PROTECCIÓN

- DERMACOLOR** Pintura acrílica en emulsión acuosa para membranas bituminosas p. 31
- DERMACOLOR COOL ROOF** Pintura acrílica en emulsión acuosa de alta reflectancia para membranas bituminosas y superficies metálicas p. 31
- POLYTOP** Acabado poliuretánico transitable antirraspaduras de base solvente para sistemas resinosos poliuretánicos y epóxicos p. 32
- ACRYTOP** Revestimiento anti-abrasivo peatonal para impermeabilizantes líquidos acrílicos, estireno-acrílicos y membranas bituminosas p. 32
- new** **POOLCOLOR EVO** Pintura cloro-resistente para la coloración superficial de piscinas de hormigón p. 33
- COLORPARK AC** Acabado a base de resinas sintéticas para la coloración y protección de superficies transitables, certificada A.N.A.S. p. 33
- new** **COLORPARK LEVEL** Estrato de rasado intermedio del sistema transitable Colorpark p. 33
- PASTEDIL EP 11** Masilla/Adhesivo epoxi-poliuretánico bicomponente polivalente p. 34

### HERRAMIENTAS

p. 34

### ADITIVOS Y DILUYENTES

- BI FIX** Aditivo universal adhesivo e impermeabilizante para morteros, concentrado p. 35
- DIL A1** Solvente para resinas poliuretánicas p. 35
- DIL R1** Solvente a base de aguarrás p. 35
- DIL S1** Solvente sintético p. 35

Confeción y etiquetado

p. 36

# CASALI



*Desde 1936,  
investigación,  
calidad,  
tecnología,  
experiencia,  
servicio  
y asistencia,  
para ofrecer  
las mejores  
soluciones  
avanzadas para  
la construcción.*

*En Italia, como en más de ochenta países del mundo, Casali ya es una marca de referencia, sinónimo de calidad, profesionalidad y asistencia técnica en el campo de la construcción. Concebidos para proteger los edificios de la acción del agua, desde 1936 nos ocupamos de la búsqueda de soluciones innovadoras y eficaces, sensibles a la evolución de las técnicas de construcción y a la necesidad de proteger el medio ambiente natural como un precioso recurso para el ser humano. En nuestra larga trayectoria hemos adquirido una experiencia única, siempre al servicio de nuestros clientes mediante la realización de productos y sistemas fiables, idóneos para resolver incluso los problemas de construcción más complejos, ante todo los relacionados con la impermeabilización, para luego llegar a garantizar el confort acústico de los edificios y la realización de superficies con altas prestaciones para el deporte.*

*Organizada en cuatro departamentos de empresa (Membranas, Sintéticos, Geomembranas Sintéticas y Acústica), Casali es actualmente una realidad orientada al cliente que puede contar con una gran especialización de producto. Del histórico Departamento Membranas forman parte: la línea de modernas membranas prefabricadas a base de betún modificado (APP-SBS) específicas para las cubiertas y las grandes estructuras, la línea de membranas para aplicaciones especiales (membranas antirraíces, antillamas, barreras de vapor/radón, membranas autoprotegidas de lámina metálica, etc.) y la línea de termoaislantes impermeables. Del Departamento Sintéticos, que nació en 1992, forman parte la línea de productos impermeabilizantes líquidos (Línea Construcción), la línea de productos para el saneamiento de amianto y las líneas de resinas para pavimentaciones industriales y en especial para pavimentaciones deportivas (reconocidas entre las mejores en los circuitos del deporte profesional). Por último, del Departamento Geomembranas Sintéticas forman parte la innovadora línea de capas impermeables ecocompatibles TPO para la construcción civil y las grandes estructuras y, del Departamento Acústica la línea de productos insonorizantes contra los ruidos aéreos y los de impacto, para un perfecto confort acústico de los edificios.*

*Un mundo, el de los productos Casali, capaz de expresar la mejor tecnología asociada a una alta calidad de las materias primas y de los materiales utilizados, todos rigurosamente controlados.*

*Desde 1996 nuestro proceso de empresa cuenta con la certificación UNE EN ISO 9001 y actualmente la empresa está dotada de sistema certificado de aplicación del mercado CE. Son numerosas las certificaciones, las clasificaciones y las aprobaciones conseguidas de organismos nacionales e internacionales en los distintos países en los que trabaja la empresa, que certifican las altas prestaciones y la duración con el paso del tiempo de los productos Casali, una característica, en el caso de las membranas impermeabilizantes Enduring Quality, probada en sistemas cuya eficiencia perdura tras más de 35 años de funcionamiento.*

*Las unidades productivas Casali, que abarcan una superficie de 25.000 m<sup>2</sup> (de las cuales 11.000 cubiertos), están en Italia, en un área estratégica ubicada entre la escala aeroportuaria de Ancona, la ferroviaria de Falconara Marittima y el puerto marítimo de Ancona.*

*Tecnología vanguardista, instalaciones innovadoras y una constante atención a las exigencias específicas de los clientes son la base de nuestra filosofía de trabajo que sitúa siempre a las personas en el centro (por cualidades humanas y profesionales) y que nos permite expresar al máximo la investigación, el desarrollo de los proyectos, el producto y el servicio, garantizando la respuesta apropiada tanto para los problemas más tradicionales como para los problemas emergentes de un sector, el de la construcción, en continua evolución en el mundo.*



CASALI S.p.A.  
z.i. C.I.A.F. 60015 Castelferretti (AN)  
tel. +39 071 9162095  
fax +39 071 9162098  
e-mail: info@casaligroup.it  
www.casali-group.com



Área productiva histórica de Casali, el Departamento Sintéticos se ocupa de distintos frentes dedicados a la construcción y a las instalaciones deportivas. De hecho son cuatro las líneas de producto que lo caracterizan y todas ellas están destinadas a una aplicación especializada y profesional: la línea construcción, la línea pavimentaciones industriales, la línea pavimentaciones deportivas y la línea saneamiento de amianto.

### LÍNEA CONSTRUCCIÓN

La Línea Construcción es la línea principal de Casali para la impermeabilización con productos líquidos y ofrece una amplia gama de soluciones alternativas y/o complementarias para los distintos sistemas impermeabilizantes que actualmente se conocen y adoptan en las obras.

Gracias a la actividad constante del *Laboratorio de Investigación y Desarrollo Casali*, cada material de la Línea Construcción se testa constantemente tanto en distintas condiciones climáticas como en la aplicación en geometrías complejas, como en el caso de los impermeabilizantes líquidos de diferentes tipos (bituminosos, acrílicos, epoxídicos y poliuretánicos), sometidos a menudo a esfuerzos de tipo mecánico, para garantizar la máxima fiabilidad de uso en cualquier área del mundo en la que trabaja Casali. La variedad de la línea comprende sistemas de paquete como Acryroof Plus, Acryroof Plus Fibro, Dermacem, Dermacem Fibro, Dermarubber S/P y Polyroof, que garantizan al aplicador una solución impermeabilizante altamente profesional caracterizada por la extrema calidad de los polímeros, de los elastómeros y de las resinas poliuretánicas utilizadas en las distintas formulaciones de producto. Asimismo, para completar la gama de impermeabilizantes líquidos, hay barnices de protección, tanto para membranas bituminosas (aluminio, acrílicas) como para superficies de cemento (protectores anti-polvo, barnices anti-abrasión o de elevada resistencia química) y colas especiales para la construcción y las obras viales.

**La gama de los productos impermeabilizantes Casali cuenta con las certificaciones UNE EN 1504-2 (mercado CE) y UNEI EN 14891.**

### LÍNEA PAVIMENTACIONES DEPORTIVAS CASALISPORT

La línea de instalaciones deportivas Casali propone una amplia gama de productos y sistemas certificados y clasificados por organismos internacionales para la realización de pavimentaciones deportivas tanto indoor como outdoor, como pistas de tenis, fútbol sala, gimnasios, pistas para bicicletas y polivalentes, además de adhesivo para césped artificial, ligantes para pistas de atletismo, etc. (*visitar la página web [www.casalisport.com](http://www.casalisport.com)*).

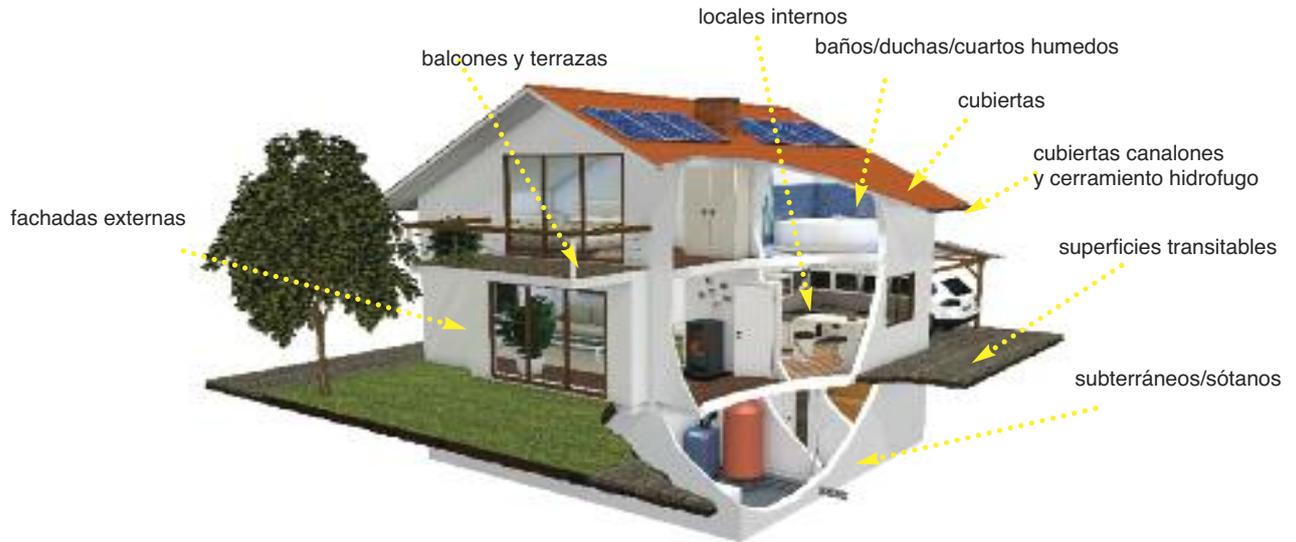
### LÍNEA PAVIMENTACIONES INDUSTRIALES

La línea industria suministra productos profesionales realizados con componentes de calidad para el tratamiento conservativo de superficies de cemento o no, de fábricas, talleres y tiendas. Casali dispone de una línea completa de sistemas filmógenos, multicapa, autonivelantes y soleras epoxicas (solicitar la documentación técnica específica al *Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos*).

### LÍNEA SANEAMIENTO AMIANTO

La recuperación de las construcciones de cemento amianto es un sector especial en el que las intervenciones están estrictamente reguladas por la normativa del 20 de agosto de 1999, que ha establecido los requisitos mínimos de espesor de todos los tipos de revestimientos encapsulantes. La respuesta Casali a las exigencias de saneamiento de amianto en la construcción es una línea de materiales especializados y certificados por laboratorios externos, testados y utilizados por las mejores empresas que trabajan actualmente en el sector.





## La importancia de la impermeabilización

La cubierta, como todas las partes de un edificio civil, comercial o industrial que permanecen directamente expuestas a los agentes atmosféricos, es un elemento fundamental para la conservación adecuada y el buen funcionamiento de cualquier estructura.

Por eso Casali ha desarrollado sistemas de impermeabilización flexibles y versátiles capaces de resistir a los esfuerzos estructurales y ambientales más extremos y proteger con el paso del tiempo las superficies en las que éstos se colocan.

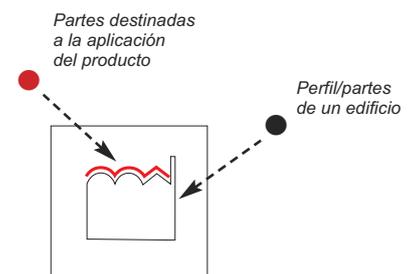
## ¿Por qué impermeabilizar con productos líquidos?

Porque los productos líquidos sintéticos fueron estudiados para proteger los edificios del agua:

- son **resolutivos en superficies de geometría compleja**
- **no necesitan soldaduras y no tienen juntas**; por lo tanto permiten conseguir una **impermeabilización continua y homogénea**
- **se colocan completamente en frío y de forma totalmente segura** ya que su aplicación no necesita que se utilicen llamas
- **resuelven los problemas de cotas**: la impermeabilización es de bajo espesor y directamente embaldosable
- son **ideales en caso de rehabilitaciones sin demolición** y ofrecen una gama completa de imprimantes de fondo para la adhesión/aplicación sobre cualquier tipo de material de soporte (cerámica, betún, policarbonato, fibra de vidrio, etc.)
- permiten conseguir un **alto rendimiento estético** dado el amplio abanico de acabados de colores (peatonales, transitables, estéticos, químico-resistentes, etc.)

ACRYROOF PLUS SYSTEM	UNE EN 14891 UNE EN 15082	CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
ACRYROOF PLUS FIBRO SYSTEM	UNE EN 14891	CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
DERMACEM SYSTEM	UNE EN 14891	CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
DERMACEM FIBRO SYSTEM	UNE EN 14891	CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
DERMARUBBER S/P SYSTEM		CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
DERMARUBBER S SYSTEM		CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
POLYROOF SYSTEM		CE	UNE EN 15082	PROTECTOR
ACRYBASE S				
ACRYROOF		CE	UNE EN 15082	
ACRYTOP				
COLORPARK AC				A.N.A.S. COMPLY
DERMACOLOR				
DERMACOLOR COOL ROOF				SRI 103,5
DERMAFOND RB		CE	UNE EN 15082	
EPOBASE A / EPOBASE S				
EPOBASE FU 14 / EPOCON 312 TIXO				PROTECTOR
HARDER AR				PROTECTOR
POLYTOP				PROTECTOR
RAINPROOF				PROTECTOR
SILVISOL				
SILOFOND				PROTECTOR
POOLCOLOR EVO				PROTECTOR

NOTA: sistema de lectura de los iconos en la tabla



### APLICACIÓN DE SISTEMAS Y PRODUCTOS

A1. Cubiertas planas peatonales: tejados planos, solárium, terrazas	A2. Superficies ≤ 30 m²: balcones, láminas escurridoras, gárgolas, etc.	A3. Rehabilitaciones de cubiertas preexistentes: restauraciones sin demolición de viejas capas bituminosas y de superficies ya pavimentadas	A4. Cubiertas inclinadas	A5. Cubiertas de geometría compleja	A6. Tejados de madera	A7. Baños, duchas, impermeabilización de las zonas húmedas del edificio	A8. Muros contra terreno: impermeabilización de muros de fundación incluso con aguas subterráneas	A9. Cubiertas metálicas	A10. Imprimentes/Barrera de vapor sobre superficies de cemento	A11. Imprimentes sobre superficies bituminosas y metálicas	A12. Pinturas protectivas	A13. Cubiertas directamente pavimentables	A14. Consolidantes antipolvo	A15. Maceteros y estructuras de contención de tierra	A16. Tratamiento fachadas externas	A17. Superficies transitables	A18. Piscinas y bañeras para SPA	A19. Pegado sobre capas bituminosas	A20. Humedad ascendente
●		●		●	●			●				●							
	●					●	●												
●		●		●	●			●				●				●			
	●					●	●										●		
	●	●		●	●		●							●					
●		●		●			●					●						●	
			●							●						●			
●											●								
											●								
							●												
									●										
●											●								
	●																		
	●														●				
																			●
																●			

NOTA: todos los destinos de uso que se indican son fruto de la experiencia de Casali y proceden de test técnicos y de laboratorio, del monitoreo de las prestaciones durante la fase de aplicación y de funcionamiento de los sistemas y los productos en una amplia gama de obras de construcción de estructura simple o compleja, además de la conformidad certificada del mercado CE. La indicación "profesional", que se indica en algunos productos, es útil para la correcta gestión del sistema o del producto y prevé la utilización por parte de operadores expertos. En especial la indicación "profesional" señalada por el punto negro, señala un uso exclusivamente profesional del producto, según las disposiciones de seguridad que derivan del Reglamento REACH. Las soluciones de uso propuestas no son exhaustivas respecto a la totalidad de las que se pueden adoptar, sino que representan una casuística y por tanto poseen un valor indicativo. El uso real de un sistema, un producto o una armadura tiene que evaluarse basándose en las especificaciones indicadas en el paquete de proyecto o exigidas a nivel técnico.

El uso, tanto propio como impropio, de los productos citados recae bajo la responsabilidad exclusiva del usuario que tiene la obligación de realizar una evaluación previa sobre la idoneidad del producto respecto a sus exigencias, además de tener el máximo cuidado a la hora de utilizar cualquier producto químico. Para una mejor homogeneidad cromática de los productos que quedan a la vista, se aconseja utilizar siempre material del mismo lote de fabricación como mano de acabado.

El Centro de Asistencia Técnica Casali – Departamento Sintéticos está disponible para aclaraciones y solicitudes específicas relacionadas con el tipo de obra. Tel. +39 071 9162095 E-mail: sintetici@casaligroup.it

## GUÍA PARA ELEGIR EL IMPRIMANTE

Cada vez que hay que intervenir en subcapas de cemento que no están bien consolidadas y que están sometidas a tensiones de vapor, la adhesión de los sistemas impermeables corre el riesgo de estar en peligro; por eso hemos desarrollado una gama de pinturas de fondo (coadyuvantes de adhesión, barreras de vapor y fondos anti-humedad) que nos permiten intervenir incluso en los soportes más difíciles sin tener que recurrir a una demolición complicada y costosa de la subcapa existente.

Tipo de subcapa	Imprimante aconsejada	Sistemas Impermeabilizantes
Membrana bituminosa	pg.27 <b>ACRYBASE S</b>	
Cerámica, policarbonato, metal, resina con fibra de vidrio y todas las superficies lisas, no absorbentes	pg.29 <b>MULTIFIXO 100</b>	
Subcapa bien nivelada pero sometida a tensiones de vapor	pg.30 <b>EPOBASE FU 14</b>	
Subcapa por nivelar y sometida a tensiones de vapor	pg.30 <b>EPOCON 312 TIXO</b>	
Subcapa no consolidada	pg.28 <b>EPOBASE A</b>	

## GUÍA PARA ELEGIR LA ARMADURA

Las armaduras de refuerzo son un elemento fundamental de los sistemas impermeabilizantes y se tienen que elegir con mucho cuidado según el tipo de soporte, la geometría y el destino de uso de la superficie en la que hay que intervenir.

Tipo de superficie	Armaduras y Bandas de refuerzo					
	ACRYFELT T1 60 gr/m <sup>2</sup>	ACRYMAT 225 gr/m <sup>2</sup>	ACRYNET 75 gr/m <sup>2</sup>	CASABAND SA	ACRYFELT BAND	ACRYFELT MESH
<b>B1: Superficies existentes en las que realizar rehabilitaciones sin demolición</b>	●					●
<b>B2: Nuevas superficies adecuadamente distribuidas por juntas de dilatación</b>			●			●
<b>B3: Juntas perimetrales y de dilatación</b>				IMPERMEABILIZACIÓN DE SUPERFICIES CIVILES	IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTAS INDUSTRIALES	
<b>B4: Superficies transitables</b>		●			●	
<b>B5: Geometrías complejas adecuadamente distribuidas por juntas de dilatación</b>		●				●

NOTA: armadura en los págs. 18-19-20



**ACRYROOF PLUS / ACRYROOF PLUS FIBRO**

**p. 8**

**DERMACEM / DERMACEM FIBRO**

**p. 10**

**DERMARUBBER S/P / DERMARUBBER S**

**p. 12**

**POLYROOF**

**p. 14**

# ACRYROOF PLUS / PLUS FIBRO

**SISTEMA**

*Sistema impermeabilizante monocomponente resistente al estancamiento del agua y a los rayos UV*



- ▶ **Monocomponente, listo para el uso**
- ▶ **Resistente al estancamiento de agua continuo**
- ▶ **Máxima versatilidad de colocación: rodillo, brocha, airless**
- ▶ **Resistente a los rayos UV (puede dejarse expuesto)**
- ▶ **Directamente embaldosable (UNE EN 14891)**
- ▶ **Disponible en distintos colores**
- ▶ **Elástico: alargamiento 300% ± 60%**
- ▶ **Ideal para rehabilitaciones sin demolición**
- ▶ **La versión Acryroof Plus Fibro, fibrorreforzada, no necesita armadura de refuerzo**

### SISTEMA ACRYROOF PLUS

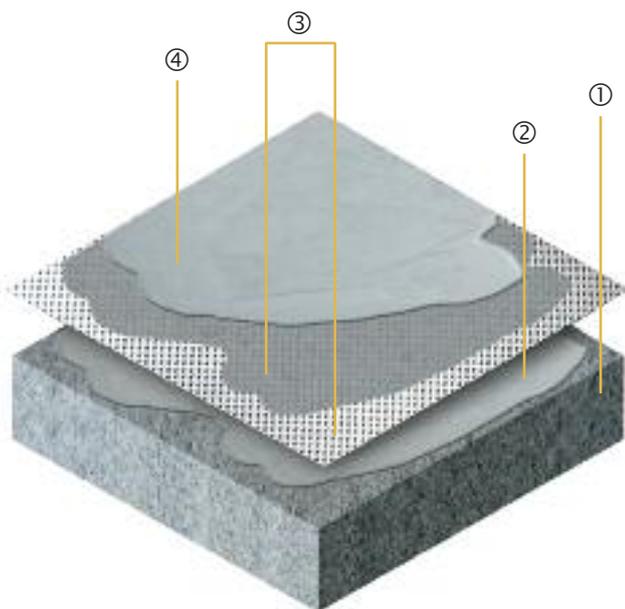
Acryroof Plus es un sistema formado por un impermeabilizante líquido monocomponente en emulsión acuosa y una serie de armaduras de refuerzo que lo hacen un sistema ideal para la impermeabilización de grandes superficies de cubiertas directamente expuestas a los rayos solares o debajo de baldosas.

### SISTEMA ACRYROOF PLUS FIBRO

Acryroof Plus Fibro es un sistema fibrorreforzado formado por un impermeabilizante líquido, monocomponente, en emulsión acuosa en el que está desperdida uniformemente una fibra sintética de alto módulo elástico. Listo para el uso, Acryroof Plus Fibro es apropiado para las pequeñas superficies (balcones, baños, etc.) y no necesita que ser reforzado con armaduras.

CAMPOS DE APLICACIÓN		ACRYROOF PLUS	ACRYROOF PLUS FIBRO
Baños, duchas, impermeabilización de las zonas húmedas del edificio			●
Superficies ≤ 30 m²: balcones, láminas escurridoras, gárgolas, etc.			●
Cubiertas planas peatonales: tejados planos, solárium, terrazas		●	
Cubiertas de geometría compleja		●	
Cubiertas directamente pavimentables		●	
Rehabilitaciones de cubiertas preexistentes: restauraciones sin demolición de viejas capas bituminosas y de superficies ya pavimentadas		●	
Tejados de madera		●	
Muros contra terreno: impermeabilización de muros de fundación incluso con aguas subterráneas			●
Cubiertas metálicas		●	

*El sistema no está destinado para el pintado de piscinas y/o cubas de contención de agua potable.*

**ACRYROOF PLUS SYSTEM****ESTRATIGRAFÍA**

- ① Soporte de hormigón
- ② **ACRYROOF PLUS** imprimante (10%)\*
- ③ **ACRYFELT MESH** armadura 60 g/m<sup>2</sup>\*\*
- ④ **ACRYROOF PLUS** primera capa (5%)\*
- ④ **ACRYROOF PLUS** segunda capa (estrato final)

\*) Dilución con agua

\*\*) La elección de la armadura apropiada depende de las características de la subcapa que se tiene que impermeabilizar y determina el buen éxito del trabajo.

**Nota: para elegir la armadura más adecuada consultar la tabla correspondiente de la pág. 6.**

## Colores disponibles

-  Blanco 601
-  Rojo 102
-  Gris 401
-  Verde 201

Para aplicaciones sobre superficies  $\leq 30 \text{ m}^2$  utilizar **ACRYROOF PLUS FIBRO**.

**ACRYROOF PLUS FIBRO** contiene una fibra sintética de alto módulo elástico diseminada perfectamente en la matriz monocomponente líquida. Esto garantiza un aumento de la carga de rotura del material y la capacidad de combatir los efectos del encogimiento plástico logrando que resulte superflua la utilización de una armadura de refuerzo.

**APLICACIÓN ACRYROOF PLUS FIBRO SYSTEM**

**1. APLICACIÓN DE IMPRIMANTE MULTIFIXO 100 SOBRE BALCÓN PAVIMENTADO**



**2. APLICACIÓN DE LA PRIMERA CAPA DE ACRYROOF PLUS FIBRO + BANDA CASABAND SA (2a)**



**3. APLICACIÓN DE LA SEGUNDA CAPA DE ACRYROOF PLUS / TRABAJO TERMINADO**  
 POSIBILIDAD DE:  
 A) PAVIMENTAR CON BALDOSAS  
 B) REVESTIR CON **ACRYTOP**  
 C) DEJAR A LA VISTA (EXPUESTO)

ACRYFELT MESH (pág. 18) - CASABAND SA (pág. 19) - ACRYROOF PLUS (pág. 21) - ACRYROOF PLUS FIBRO (pág. 21)  
 MULTIFIXO 100 (pág. 29) - ACRYTOP (pág. 32)

# DERMACEM / DERMACEM FIBRO

SISTEMA

Sistema impermeabilizante líquido bicomponente a base de cementos y polímeros sintéticos



- ▶ Componentes predosificados en recipientes específicos, ideales para la mezcla
- ▶ Máxima versatilidad de aplicación: rodillo, brocha, airless
- ▶ Disponible en diferentes colores o en la versión coloreable durante la fase de mezcla
- ▶ Elástico: alargamiento 138% ± 10%
- ▶ Directamente embaldosable (UNE EN 14891)
- ▶ Ideal para rehabilitaciones sin demolición
- ▶ Amplia gama de acabados: peatonales, transitables, ultrarreflectantes
- ▶ La versión Dermacem Fibro, fibrorreforzada, no necesita armadura de refuerzo

### SISTEMA DERMACEM

Dermacem es un sistema impermeabilizante formado por una membrana líquida bicomponente a base de cementos y polímeros sintéticos en dispersión acuosa y por una serie de armaduras de refuerzo (véase la *estratigrafía de la pág. 11*) que hacen que sea un sistema ideal para la impermeabilización de grandes superficies debajo de suelo de cerámica o de cubiertas a la vista (para esta última aplicación se sugiere la utilización de la versión Dermacem Coloreado).

### SISTEMA DERMACEM FIBRO

Dermacem Fibro es un sistema fibrorreforzado formado por una membrana impermeabilizante líquida bicomponente en emulsión acuosa en la que se disemina uniformemente una fibra sintética de alto módulo elástico. Dermacem Fibro es apropiado para las pequeñas superficies (balcones, baños, etc.) y no necesita armaduras.

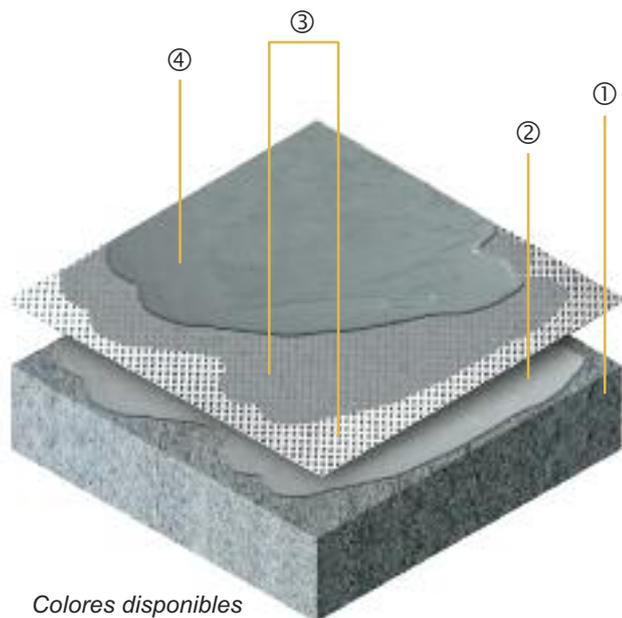
CAMPOS DE APLICACIÓN		DERMACEM	DERMACEM FIBRO
Baños, duchas, impermeabilización de las zonas húmedas del edificio			●
Superficies ≤ 30 m²: balcones, láminas escurridoras, gárgolas, etc.			●
Cubiertas planas peatonales: tejados planos, solárium, terrazas		●	
Cubiertas de geometría compleja		●	
Cubiertas directamente pavimentables		●	
Rehabilitaciones de cubiertas preexistentes: restauraciones sin demolición de viejas capas bituminosas y de superficies ya pavimentadas		●	
Tejados de madera – Cubiertas inclinadas		●	
Muros contra terreno: impermeabilización de muros de fundación incluso con aguas subterráneas			●
Cubiertas metálicas		●	
Piscinas: impermeabilización de piscinas y bañeras para SPA y centros de bienestar con acabado de mosaico			●
Superficies transitables		●	

El sistema no está destinado para el pintado de piscinas y/o cubas de contención de agua potable.



### DERMACEM / DERMACEM FIBRO

**SISTEMA**



#### DERMACEM SYSTEM

##### ESTRATIGRAFÍA

- ① Soporte de hormigón
- ② **DERMACEM** imprimante (25-30%)\*
- ③ **ACRYFELT MESH** armadura 60 g/m<sup>2</sup>\*\*
- ④ **DERMACEM** primera capa (10%)\*
- ④ **DERMACEM** segunda capa (estrato final)

\*) Dilución con agua

\*\*) La elección de la armadura apropiada depende de las características del soporte que se tiene que impermeabilizar y determina el buen éxito del trabajo.

**Nota:** encuentra la armadura y el imprimante más apropiadas para tu proyecto consultando las tablas de la pág. 6

#### Colores disponibles

Neutro coloreable durante la fase de mezcla con kit de pigmentos Dermacem

- Gris cemento, rojo y verde fabricables por lote mínimo de 1 bancal (720 kg)
- Gris cemento
- Rojo
- Verde

Para aplicaciones sobre superficies ≤ 30 m<sup>2</sup> utilizar **DERMACEM FIBRO**.

**DERMACEM FIBRO** contiene una fibra sintética de alto módulo elástico perfectamente diseminada en la matriz monocomponente líquida. Esto garantiza un aumento de la carga de rotura del material y la capacidad de combatir los efectos del encogimiento plástico haciendo que resulte superflua la utilización de una armadura de refuerzo.



#### APLICACIÓN DERMACEM FIBRO PARA CUBAS Y PISCINAS



#### APLICACIÓN DERMACEM SYSTEM



**1. DERMACEM:** APLICACIÓN CON RODILLO - IMPREGNACIÓN DE LA ARMADURA

**2. IMPERMEABILIZACIÓN JUNTAS Y UNIONES CON CASABAND SA**

**3. TRABAJO TERMINADO Y LISTO PARA PAVIMENTARSE CON BALDOSA O CON UN ESTRATO PEATONAL ANTIDESGASTE DE RESINA ACRYTOP**

ACRYFELT MESH (pág. 18) - CASABAND SA (pág. 19) - DERMACEM (pág. 22) - DERMACEM FIBRO (pág. 22) - ACRYTOP (pág. 32)

## DERMARUBBER S/P / DERMARUBBER S

SISTEMA

Sistema impermeabilizante bituminoso de base solvente,  
antirraíces



- ▶ **Monocomponente**
- ▶ **Antirraíces**
- ▶ **Resistente a los rayos UV si se esparce fresco sobre fresco con ardesia**
- ▶ **Excelente elasticidad: 1.000% ± 100%**
- ▶ **Perfecta adhesión sobre cualquier tipo de superficie**
- ▶ **Ideal para la restauración puntual de viejas capas bituminosas**
- ▶ **En su variante DERMARUBBER S también es espatulable e idóneo para el pegado impermeable simultáneo de baldosas sobre capas bituminosas**

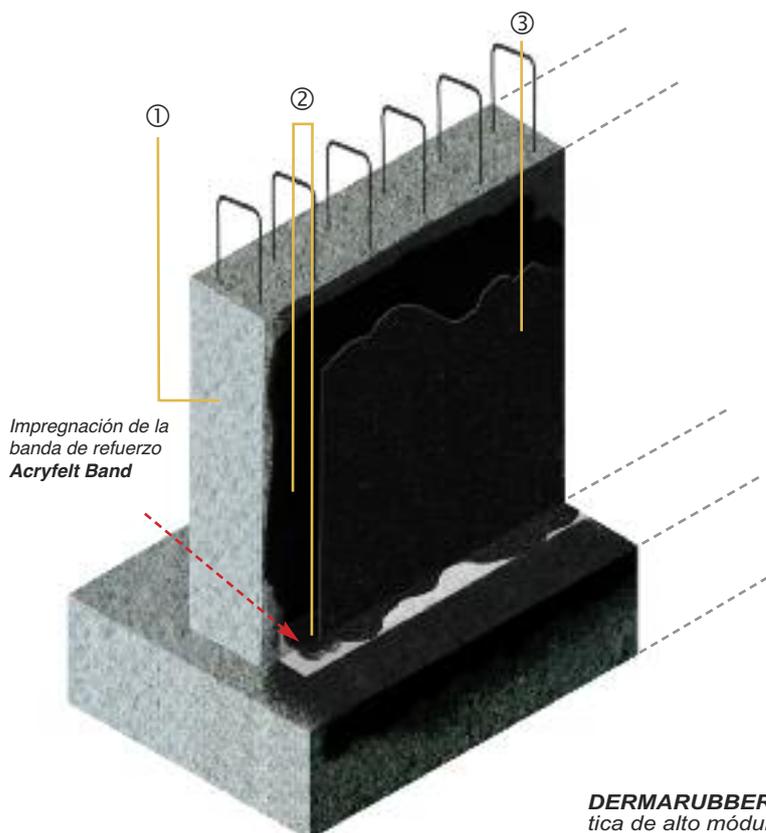
## SISTEMA DERMARUBBER S/P

DERMARUBBER S/P es una membrana líquida impermeabilizante, especialmente elástica, aditivada con un producto antirraíces que impide que penetren las plantas y por tanto ideal para impermeabilizar maceteros, jardines colgantes y muros contra terreno (véase la estratigrafía de la pág. 13).

## SISTEMA DERMARUBBER S

DERMARUBBER S es un regularizador impermeabilizante espatulable fibrorreforzado ideal para impermeabilizar cimientos, maceteros de hormigón y superficies de cemento incluso muy porosas. DERMARUBBER S también se utiliza como adhesivo para encolar directamente baldosas sobre todo sobre superficies bituminosas (membranas, betún oxidado, etc.).

CAMPOS DE APLICACIÓN		DERMARUBBER S/P	DERMARUBBER S
Muros contra terreno: impermeabilización de muros de fundación incluso con aguas subterráneas		●	●
Superficies ≤ 30 m²: balcones, láminas escurridoras, gárgolas, etc.			●
Cubiertas directamente pavimentables			●
Rehabilitaciones de cubiertas preexistentes: restauraciones sin demolición de viejas capas bituminosas y de superficies ya pavimentadas		●	
Cubiertas de geometría compleja		●	
Tejados de madera		●	
Maceteros y estructuras de contención de tierra		●	
Pegado sobre capas bituminosas			●



### DERMARUBBER S/P SYSTEM

#### ESTRATIGRAFÍA

- ① Tabique de hormigón
- ② **DERMARUBBER S/P** - Aplicación de la primera capa e impregnación de la banda de refuerzo **ACRYFELT BAND** donde están las juntas y las juntas frías
- ③ **DERMARUBBER S/P** - Aplicación de la segunda capa

Para aplicaciones con espátula o para el encolado directo de baldosas sobre capas bituminosas utilizar **DERMARUBBER S**

**DERMARUBBER S** contiene una fibra sintética de alto módulo elástico perfectamente dispersa en la matriz monocomponente en pasta. Esto garantiza un aumento de la carga de rotura del material y la capacidad de contrarrestar los efectos de la desplastificación.



Colores disponibles

- Negro

### APLICACIÓN DERMARUBBER S/P SYSTEM



**DERMARUBBER S/P:** APLICACIÓN CON AIRLESS SOBRE MURO DE CIMENTACIÓN

### APLICACIÓN DERMARUBBER S Y DERMARUBBER S/P SYSTEM



● **DERMARUBBER S:** APLICACIÓN CON ESPÁTULA SOBRE MURO PORTANTE DE ALTA POROSIDAD

● **DERMARUBBER S/P:** APLICACIÓN CON ESPÁTULA SOBRE MURO PORTANTE DE ALTA POROSIDAD)

● **DERMARUBBER S/P + ACRYFELT BAND** PARA LA REPARACIÓN DE VIEJAS CAPAS BITUMINOSAS

ACRYFELT BAND (pág. 20) - DERMARUBBER S/P (pág. 23) - DERMARUBBER S (pág. 23)

Sistema impermeabilizante autonivelante o tixotrópico poliuretánico, **peatonal y transitable**

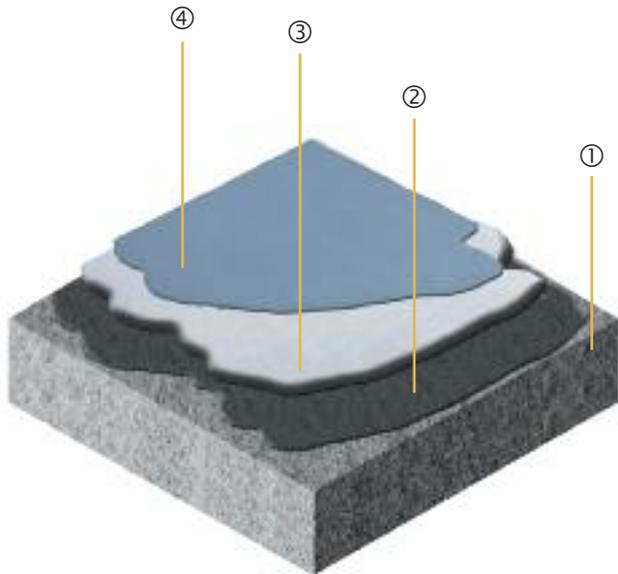


- ▶ Excelente resistencia mecánica
- ▶ Alta resistencia al envejecimiento
- ▶ Impermeabilización y pavimentación en un único sistema de tan solo 2 mm de espesor
- ▶ Idóneo para tráfico peatonal intenso
- ▶ Idóneo para tráfico transitable pesado
- ▶ Excelente resistencia a los rayos UV
- ▶ Excelente resistencia a las bajas y altas temperaturas
- ▶ Amplia selección de colores y texturas de acabado
- ▶ Ideal para rehabilitaciones sin demolición (colocación directa sobre pavimento existente de cerámica, cemento o asfalto)

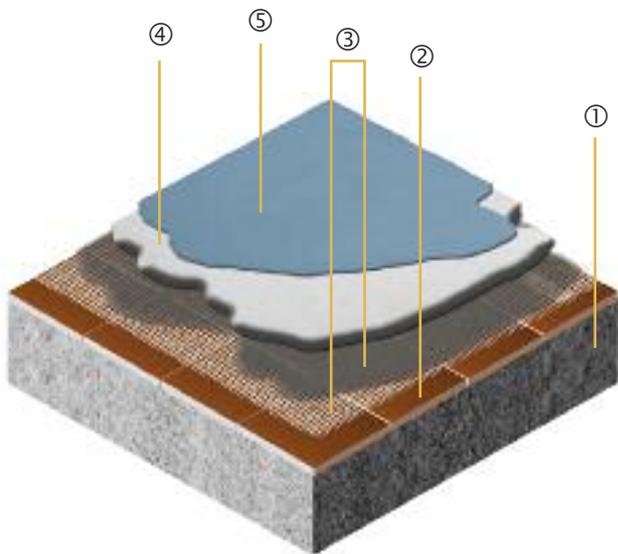
**SISTEMA POLYROOF**

Polyroof es un sistema de pavimentación impermeable de alta resistencia formado por un impermeabilizante líquido bicomponente, autonivelante o tixotrópico, a base de resinas poliuretánicas y por un acabado alifático coloreado resistente a la abrasión, a los agentes químicos y a los rayos UV (véase las estratigrafías de los sistemas de la pág. 15).

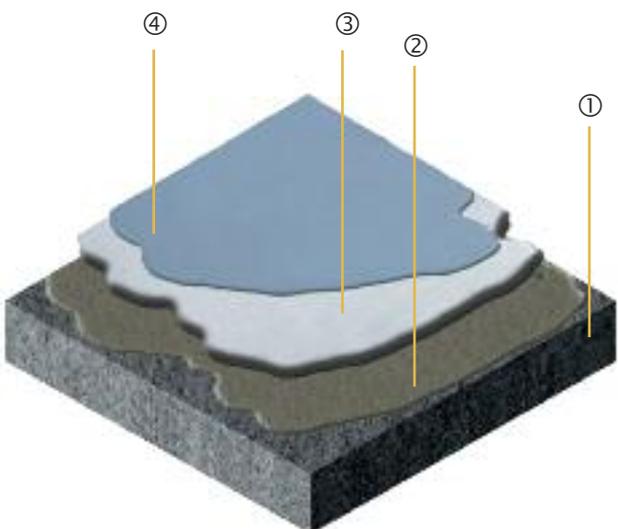
CAMPOS DE APLICACIÓN		POLYROOF
Cubiertas planas peatonales: tejados planos, solárium, terrazas		●
Rehabilitaciones de cubiertas preexistentes: restauraciones sin demolición de viejas capas bituminosas y de superficies ya pavimentadas		●
Cubiertas de geometría compleja		●
Superficies transitables		●

**POLYROOF SYSTEM****NUEVAS SUPERFICIES****ESTRATIGRAFÍA**

- ① Soporte de hormigón industrial preparado mecánicamente
- ② **EPOBASE A** imprimante (Epo base FU 14 para soporte con presencia de humedad)
- ③ **POLYROOF** (impermeabilizante autonivelante)
- ④ **POLYTOP** (acabado)

**POLYROOF SYSTEM****RESTAURACIÓN SIN DEMOLICIÓN SOBRE FONDO DE CERÁMICA****ESTRATIGRAFÍA**

- ① Soporte
- ② Baldosas/ vieja pavimentación (alisado)
- ③ Armadura **ACRYNET 75** + rasado con **EPOBASE** cargado
- ④ **POLYROOF** (autonivelante)
- ⑤ **POLYTOP** (acabado)

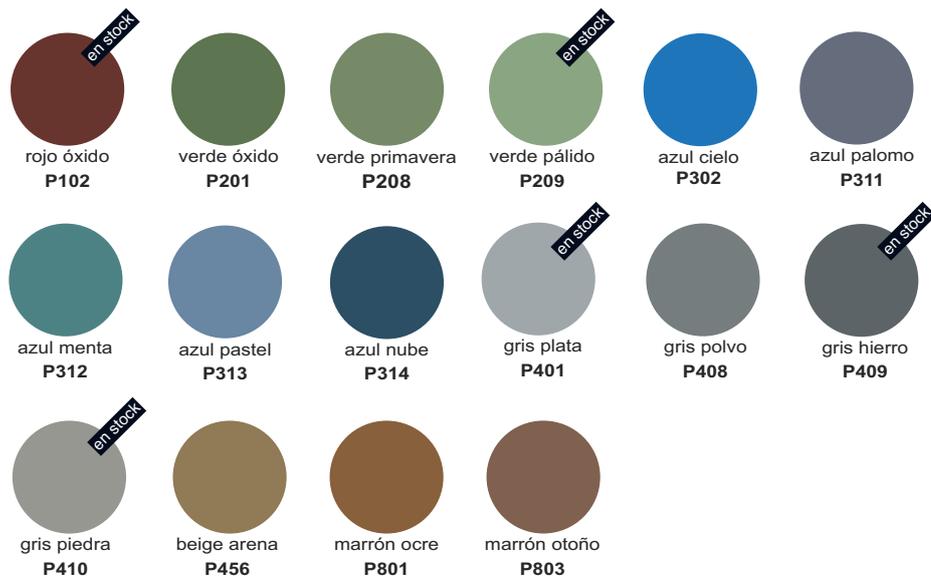
**POLYROOF SYSTEM****RESTAURACIÓN SIN DEMOLICIÓN SOBRE SOPORTE DE ASFALTO****ESTRATIGRAFÍA**

- ① Soporte de asfalto
- ② **PORISTOP** (regularizador tapaporos)
- ③ **POLYROOF** (autonivelante)
- ④ **POLYTOP** (acabado)

ACRYNET 75 (pág. 19) - PORISTOP (pág. 24) - POLYROOF (pág. 24) - EPOBASE (pág. 28)  
EPOBASE A (pág. 28) - EPOBASE FU 14 (pág. 30) - POLYTOP (pág. 32)

## POLYROOF / POLYROOF TIXO

SYSTEM



### Colores disponibles

Los colores que se indican podrían no ser fieles a los originales. El fabricante declina toda responsabilidad por las posibles diferencias de color entre el producto y el ejemplo que se muestra en la foto. Para una mayor homogeneidad cromática y un mejor rendimiento estético de la superficie, se aconseja utilizar material del mismo lote de fabricación.

Examinar los colores reales consultando la carpeta de colores Polytop deberán solicitar al Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos.

### APLICACIÓN DE EL SISTEMA POLYROOF TRANSITABLE



1. FORJADO DE COBERTURA TRANSITABLE POR IMPERMEABILIZAR SIN DEMOLER

2. COLOCACIÓN DEL AUTONIVELANTE IMPERMEABLE Y TRANSITABLE POLYROOF

3. TRABAJO TERMINADO CON PINTURA POLYTOP



4. PAVIMENTACIÓN DE EJERCICIO

### APLICACIÓN DE EL SISTEMA POLYROOF PEATONAL



1. APLICACIÓN DE AUTONIVELANTE POLYROOF

2. SUPERFICIE LISTA PARA SER PINTADA

3. ACABADO COLOREADO POLYTOP

POLYROOF (pág. 24) - POLYTOP (pág. 32)



**ARMADURAS Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES**

p. 18

**IMPERMEABILIZANTES LÍQUIDOS**

p. 21

**IMPRIMANTES CONSOLIDANTES - COADYUVANTES DE ADHESIÓN**

p. 27

**BARRERA DE VAPOR**

**ACABADOS Y REVESTIMIENTOS DE PROTECCIÓN**

p. 31

**HERRAMIENTAS**

p. 34

**ADITIVOS Y DILUYENTES**

p. 35

### ACRYFELT T1

Tejido no tejido de **poliéster** (60 g/m<sup>2</sup>) termofijado por un lado



ACRYFELT T1 es un tejido no tejido de poliéster de fibras, de color blanco y de 60 g/m<sup>2</sup> de peso, fijado por un lado con un proceso de termofijado, sin la utilización de ligantes ni adhesivos químicos. Ideal como armadura de refuerzo para mejorar la resistencia mecánica de los impermeabilizantes líquidos tanto si son acrílicos, como acrílicos cementicios, bituminosos o poliuretánicos.

ACRYFELT T1 normalmente se coloca en sistema sandwich, por lo tanto se recomienda efectuar una impregnación adecuada del tejido para garantizar la perfecta adhesión al soporte y la total impermeabilidad. Mantener traslapes de 5-10 cm como mínimo entre telas adyacentes.

**ENVASE**  
Rollo

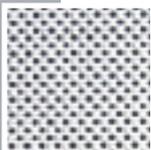
**Gramaje**  
60 g/m<sup>2</sup>

**Medidas rollo**  
Altura: 1 m  
Longitud: 100 m

ARMADURA	APLICACIÓN
<b>ACRYFELT T1 60 g/m<sup>2</sup></b>	B1: Superficies existentes en las que se deben realizar sin demolición
<i>Para la guía completa y para elegir las armaduras véase la tabla de la pág. 6</i>	

### ACRYFELT MESH

Armadura de refuerzo de PA con estructura de **panal de abeja**



**new**

ACRYFELT MESH es una armadura de refuerzo alcali-resistente de PA con una estructura especial de panal de abeja que permite una fácil impregnación de la trama, una alta resistencia a las cargas longitudinales y transversales y una buena elasticidad a las cargas diagonales.

ACRYFELT MESH puede utilizarse junto con impermeabilizantes líquidos de distintos tipos (acrílicos, acrílico cementicios, poliuretánicos y bituminosos).

Se recomienda conseguir una cobertura completa de la armadura con el producto imper-

meabilizante utilizado y mantener como mínimo 5-10 cm de traslape entre telas adyacentes.

**ENVASE**  
Rollo

**Gramaje**  
60 g/m<sup>2</sup>

**Medidas rollo**  
Altura: 1 m  
Longitud: 50 m

ARMADURA	APLICACIÓN
<b>ACRYFELT MESH</b>	B1: Superficies existentes en las que se deben realizar sin demolición B2: Nuevas superficies adecuadamente distribuidas por juntas de dilatación B5: Geometrías complejas adecuadamente distribuidas por juntas de dilatación
<i>Para la guía completa y para elegir las armaduras véase la tabla de la pág. 6</i>	

### ACRYMAT

225 g/m<sup>2</sup>



#### Armadura de fieltro de vidrio

ACRYMAT es un fieltro de fibra de vidrio de filamentos muy finos unidos por un ligante en polvo de alta solubilidad en estireno.

La fibra de base esta dotada de una imprimación que contiene un agente de puenteo silano.

ACRYMAT se utiliza como armadura de refuerzo para impermeabilizantes líquidos de distintos tipos (acrílicos, acrílico cementicio, poliuretánicos, bituminosos, etc.) y resulta especialmente indicado para el refuerzo de superficies de geometría compleja o sometidas a tránsito.

#### ENVASE

Rollo

#### Gramaje

225 g/m<sup>2</sup>

#### Peso rollo

15 kg (área cubierta 66 m<sup>2</sup>)

ARMADURA	APLICACIÓN
<b>ACRYMAT 225 g/m<sup>2</sup></b>	B4: Superficies transitables B5: Geometrías complejas adecuadamente distribuidas por juntas de dilatación

*Para la guía completa y para elegir las armaduras véase la tabla de la pág. 6*

### ACRYNET

75 g/m<sup>2</sup>



#### Armadura de refuerzo de fibra de vidrio impregnada con una imprimación antialcalina

ACRYNET es una armadura de refuerzo de fibra de vidrio tratada con imprimación antialcalina.

ACRYNET se utiliza como armadura en las impermeabilizaciones realizadas con sistemas acrílico cementicios, acrílicos, epoxídicos, poliuretánicos o bituminosos para evitar la formación de fisuras debidas a los micro-movimientos del soporte.

#### ENVASE

Rollo

#### Gramaje

75 g/m<sup>2</sup>

#### Medidas rollo

Altura: 1 m

Longitud: 50 m

ARMADURA	APLICACIÓN
<b>ACRYNET 75 g/m<sup>2</sup></b>	B2: Nuevas superficies adecuadamente distribuidas por juntas de dilatación

*Para la guía completa y para elegir las armaduras véase la tabla de la pág. 6*

### CASABAND

SA



#### Banda elástica autoadhesiva de goma butílica y TNT

CASABAND SA es una banda autoadhesiva de goma butílica que ofrece, por un lado, una excelente adhesión sobre soportes de hormigón, cartón-yeso y mármol y por otro una superficie en bruto y absorbente sobre la que poder aplicar el impermeabilizante líquido previamente seleccionado.

La banda CASABAND SA es apropiada para integrar la mayor parte de los sistemas impermeabilizantes líquidos (acrílicos, acrílico cementicio, poliuretánicos y bituminosos) y se utiliza como armadura elástica de refuerzo en la impermeabilización de las uniones suelopard y de las juntas de dilatación de terrazas, balcones, piscinas, baños, etc.

#### ENVASE

Rollo

#### Espesor

1,0 mm

#### Medidas rollo

Altura: 80 mm

Longitud: 15 m

#### ENVASE

Cajas de 8 rollos

*Nota: véase la foto 3 de la pág. 9 y la foto 2 de la pág. 11*

ARMADURA	APLICACIÓN
<b>CASABAND SA</b>	B3: Juntas perimetrales y de dilatación - IMPERMEABILIZACIÓN RESIDENCIAL

*Para la guía completa y para elegir las armaduras véase la tabla de la pág. 6*

### ACRYFELT BAND



*Banda de tejido no tejido para juntas perimetrales y de dilatación*

ACRYFELT BAND es un tejido no tejido de poliéster de fibras, agujado y termofijado, sin el agregado de adhesivos químicos de 130 g/m<sup>2</sup> de peso.

ACRYFELT BAND se utiliza en las impermeabilizaciones como armadura de refuerzo para juntas perimetrales y de dilatación ya que posee una excelente resistencia mecánica y una elevada elasticidad. Apropriada para integrar la mayor parte de los sistemas de impermeabilización líquida (bituminosos, acrílica cementicia, acrílicos, poliuretánicos, etc.), se tiene que aplicar garantizando una impregnación adecuada con el producto líquido utilizado para formar un cuerpo único.

#### ENVASE

Rollo

#### Gramaje

130 g/m<sup>2</sup>

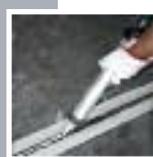
#### Medidas rollo

Altura: 25 cm

Longitud: 10 m - 50 m

ARMADURA	APLICACIÓN
<b>ACRYFELT BAND</b>	B3: Juntas perimetrales y de dilatación B4: Superficies transitables
<i>Para la guía completa y para elegir las armaduras véase la tabla de la pág. 6</i>	

### TECHNOSEAL PU 600



Cartucho  
310 ml



Unipack  
600 ml

*Sellante poliuretánico monocomponente de alto módulo elástico*

TECHNOSEAL PU 600 es un sellante poliuretánico monocomponente tixotrópico de elevado módulo elástico.

TECHNOSEAL PU 600 resulta especialmente indicado para el sellado de juntas de contracción y fisuras en los suelos de hormigón, para la realización de uniones suelo-pared y para la fijación impermeable de piletas y tubos para bajada de aguas pluviales. Posee una excelente adhesión sobre gran parte de los soportes utilizados en la construcción.

#### ENVASE

Unipack de 600 ml en caja de 20 unidades

Cartucho de 310 ml en caja de 25 unidades

## ACRYROOF PLUS

CE  
UNI EN  
1504-2

UNI EN  
14891



*Impermeabilizante líquido monocomponente a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa resistente al estancamiento de agua y a los rayos UV*

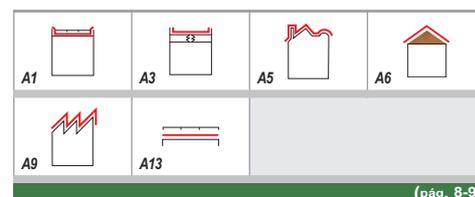
ACRYROOF PLUS es una membrana líquida monocomponente en emulsión acuosa. Su especial formulación hace que sea resistente a estancamientos de agua prolongados, por lo tanto puede utilizarse para impermeabilizar cubiertas planas, terrazas, balcones, para reparar viejas membranas bituminosas (aplicando previamente el imprimante Acrybase S), etc. Además al producto se añade un aditivo especial que previene la formación de microvegetación superficial debido a la humedad persistente o a una escasa irradiación solar de las superficies tratadas.

ACRYROOF PLUS una vez seco se convierte en una membrana impermeable continua sin juntas, con un comportamiento elástico idóneo para seguir movimientos mínimos debidos a los esfuerzos térmicos del soporte. Cuando se prevean fuertes esfuerzos mecánicos hay que utilizar una armadura de refuerzo adecuada (Acryfelt T1, Acryfelt Mesh, Acrymat 225 o Acrynet 75 según el tipo de soporte – consultar la Guía para elegir la Armadura de la pág. 6 o con el Centro de Asistencia Técnica Casali – Departamento Sintéticos) que deberá ser impregnada con el producto líquido. Para el tratamiento de las juntas perimetrales, de dilatación y de todas las áreas de unión entre materiales distintos o donde están las juntas frías, se recomienda utilizar Casaband SA o Acryfelt Band (bandas elásticas de refuerzo).

Dado que posee una excelente resistencia al envejecimiento y a los rayos ultravioleta, ACRYROOF PLUS no necesita otras protecciones.

La superficie que se consigue de este modo puede pisarse para las intervenciones comunes de mantenimiento ordinario. El producto no está destinado el acabado de piscinas y/o cubas de contención de agua potable.

### APLICACIÓN



(pág. 8-9)

### CONSUMO MEDIO

1-1,2 kg/m<sup>2</sup> (se necesitan 2 capas)

En caso de utilización de armadura el consumo aumenta a 1,5-2 kg/m<sup>2</sup> totales para 2 o más capas

### COLORES

Blanco 601 - Rojo 102 - Gris 401  
Verde 201

### ENVASE

Lata de plástico  
1 kg - 5 kg - 10 kg - 20 kg



## ACRYROOF PLUS FIBRO

CE  
UNI EN  
1504-2

UNI EN  
14891



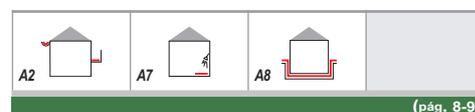
*Impermeabilizante líquido monocomponente fibrorreforzado a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, resistente al estancamiento de agua y a los rayos UV*

ACRYROOF PLUS FIBRO es una membrana líquida monocomponente en emulsión acuosa fibrorreforzada que puede utilizarse sin armadura. Su especial formulación hace que sea resistente a los estancamientos de agua y se aconseja para la impermeabilización de duchas, baños y ambientes húmedos de la casa en general. El producto también puede utilizarse en el exterior para balcones, terrazas, etc. con la advertencia de que las superficies que se tengan que impermeabilizar sean de tamaño reducido ( $\leq 30 \text{ m}^2$ ). Además al producto se añade un aditivo especial que previene la formación de microvegetación superficial debido a humedad persistente o a una escasa irradiación solar de las superficies tratadas.

ACRYROOF PLUS FIBRO, justo después del secado total del último estrato, puede pavimentarse directamente con revestimiento cerámico utilizando adhesivos idóneos. ACRYROOF PLUS FIBRO, una vez seco, se convierte en una membrana impermeable continua sin juntas, con un comportamiento elástico idóneo que sigue los micromovimientos debidos a los esfuerzos térmicos del soporte. Para el tratamiento de las juntas perimetrales, de dilatación y de todas las áreas

de unión entre materiales distintos o donde hay juntas frías, se recomienda utilizar Casaband SA o Acryfelt Band (bandas elásticas de refuerzo).

### APLICACIÓN



(pág. 8-9)

### CONSUMO MEDIO

1,5 kg/m<sup>2</sup> que conseguir en 2 capas o más

### COLORES

Blanco 601 - Rojo 102 - Gris 401  
Verde 201

### ENVASE

Lata de plástico  
1 kg - 5 kg - 10 kg - 20 kg



## DERMACEM

*Impermeabilizante líquido bicomponente a base de cementos y polímeros sintéticos coloreable*

DERMACEM es un impermeabilizante líquido bicomponente a base de cementos y polímeros sintéticos en dispersión acuosa. Una vez seco forma una película impermeable fina que es especialmente elástica y por lo tanto idónea para secundar los movimientos de asentamiento o los que causan los esfuerzos térmicos del soporte.

DERMACEM se utiliza para la impermeabilización de cubiertas peatonales y no peatonales, para la impermeabilización de superficies que será pavimentada con baldosas (terrazas, balcones, etc.), para la impermeabilización de piscinas, cubas, cimientos (incluso con aguas superficiales) y de cualquier estructura con una geometría incluso especialmente compleja.

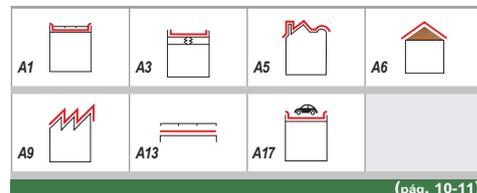
Además DERMACEM resulta indicado para la protección de las construcciones de hormigón de la penetración de sustancias agresivas presentes en la atmósfera, en los terrenos o en el agua del mar.

Cuando se prevean fuertes esfuerzos mecánicos hay que utilizar una armadura de refuerzo adecuada (Acryfelt T1, Acryfelt Mesh, Acrymat 225 o Acrynet 75 según el tipo de soporte – consultar la Guía para elegir la Armadura de la pág. 6 o con el Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos) que deberá ser impregnada con el producto líquido.

Para el tratamiento de las juntas perimetrales, de dilatación y de todas las áreas de

unión entre materiales distintos o donde hay juntas frías, se recomienda utilizar Casaband SA o Acryfelt Band (bandas elásticas de refuerzo).

### APLICACIÓN



(pág. 10-11)

### CONSUMO MEDIO

2 - 2,5 kg/m<sup>2</sup>

### COLORES

Neutro (Gris oscuro): coloreable en su caso durante la fase de mezcla A+B con kit de pigmentos Dermacem (colores disponibles: gris cemento, rojo y verde)

*Nota: Dermacem Fibro puede fabricarse ya coloreado como se ha indicado anteriormente por un lote mínimo de 1 bancal (720 kg)*

### ENVASE A + B

2 latas de plástico (uno para cada componente)  
10 kg - 20 kg



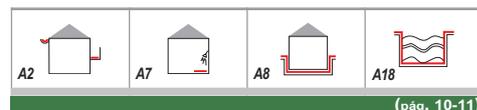
## DERMACEM FIBRO

*Impermeabilizante líquido bicomponente fibrorreforzado a base de cementos y polímeros sintéticos coloreable*

DERMACEM FIBRO es un impermeabilizante líquido bicomponente fibrorreforzado a base de cementos y polímeros sintéticos en dispersión acuosa. La presencia de fibras sintéticas de alto módulo dentro de la mezcla permite utilizar el producto sin necesidad de armadura de refuerzo.

Dermacem Fibro forma una película impermeable fina que una vez seca es especialmente elástica y por lo tanto idónea para secundar los movimientos de asentamiento o los que causan esfuerzos térmicos del soporte. El producto se puede utilizar para la impermeabilización de pequeñas superficies ( $\leq 30 \text{ m}^2$ ) como balcones, escaleras, baños, etc. y para la impermeabilización de cubas, piscinas y cimientos incluso con aguas superficiales. Además Dermacem Fibro es idóneo para la protección de las construcciones de hormigón de la penetración de sustancias agresivas presentes en la atmósfera, en los terrenos o en el agua del mar. Para el tratamiento de las juntas perimetrales, de dilatación y de todas las áreas de unión entre materiales distintos o donde hay juntas frías, se recomienda utilizar Casaband SA o Acryfelt Band (bandas elásticas de refuerzo).

### APLICACIÓN



(pág. 10-11)

### CONSUMO MEDIO

1,8 - 2 kg/m<sup>2</sup>

### COLORES

Neutro (Gris oscuro): coloreable en su caso durante la fase de mezcla A+B con kit de pigmentos Dermacem (colores disponibles: gris cemento, rojo y verde)

*Nota: Dermacem puede fabricarse ya coloreado como se ha indicado anteriormente por un lote mínimo de 1 bancal (720 kg)*

### ENVASE A + B

2 latas de plástico (uno para cada componente)  
10 kg - 20 kg



## DERMARUBBER

*Impermeabilizante líquido elasto-bituminoso en emulsión acuosa*

CE  
UNI EN  
1504-2



DERMARUBBER es una membrana líquida formada por una emulsión bituminosa elastomerizada con macromoléculas especiales que hacen que el producto seco sea impermeable y especialmente elástico.

DERMARUBBER se utiliza como impermeabilizante de superficies de cemento tanto horizontales como verticales, a la vista o contra terreno y para restaurar la impermeabilidad de impermeabilizaciones bituminosas deterioradas. Se sugiere proteger el producto de las radiaciones ultravioleta con una simple aplicación de gravilla o ardesia fresco sobre fresco o con un acabado de protección (véase Reflex, Reflex W, Reflex AR o Dermacolor). Para el tratamiento de posibles juntas perimetrales, de dilatación y de todas las áreas de unión entre materiales distintos o donde hay juntas frías, se recomienda utilizar Acryfelt Band (banda elástica de refuerzo).

### CONSUMO MEDIO

1,5 - 2 kg/m<sup>2</sup> que conseguir en 2 capas o más

### COLORES

Negro

### ENVASE

Lata de plástico  
5 kg - 10 kg - 20 kg



## DERMARUBBER S/P

*Impermeabilizante líquido bituminoso elastomérico antirraíces de base solvente*

CE  
UNI EN  
1504-2

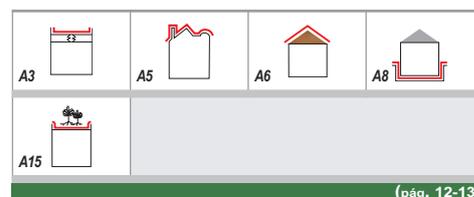


DERMARUBBER S/P es un impermeabilizante líquido sumamente elástico (1.000%) gracias a su composición de betún en solución elastomerizado con moléculas especiales. El producto se modifica con un aditivo especial antirraíces y por lo tanto no sufre la penetración de las plantas y es ideal para impermeabilizar maceteros, jardines colgantes, cimientos y muros contra terreno.

DERMARUBBER S/P se utiliza también para la reparación de viejas membranas bituminosas deterioradas. Para el tratamiento de posibles lesiones del soporte, las juntas perimetrales, de dilatación y de todas las áreas de unión entre materiales distintos o donde hay juntas frías, se recomienda utilizar Acryfelt Band (banda elástica de refuerzo).

Se recomienda proteger el producto de las radiaciones ultravioleta con una simple aplicación de gravilla o ardesia fresco sobre fresco o con un acabado de protección (véase Reflex o Reflex AR).

### APLICACIÓN



(pág. 12-13)

### CONSUMO MEDIO

1-1,5 kg/m<sup>2</sup> que conseguir en 2 capas o más

### COLORES

Negro

### ENVASE

Lata de metal  
5 kg - 10 kg - 20 kg



## DERMARUBBER S

*Pasta bituminosa de base solvente, fibrorreforzada, para la impermeabilización y el encolado simultáneo de baldosas*

CE  
UNI EN  
1504-2



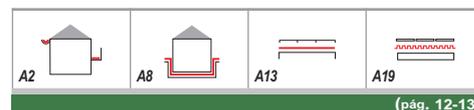
DERMARUBBER S es una pasta impermeabilizante, elastomérica, fibrorreforzada formada por betún en solución, con macromoléculas especiales que hacen que el producto seco sea impermeable y especialmente elástico.

DERMARUBBER S tiene una función doble:

- Impermeabilizante: para impermeabilizar superficies de cemento, bituminosas o metálicas.
- Cola: para encolar baldosas en horizontal, directamente sobre impermeabilizaciones bituminosas (realizadas tanto con membranas prefabricadas como líquidas), sobre soportes de cemento, sobre viejas superficies embaldosadas, etc.

Se recomienda proteger el producto de las radiaciones ultravioleta con una simple aplicación de virutas de pizarra fresco sobre fresco o con un barnizado de protección (véase Reflex o Reflex AR).

### APLICACIÓN



(pág. 12-13)

### CONSUMO MEDIO

1-1,5 kg/m<sup>2</sup> distribuido en dos capas para la impermeabilización

1 kg/m<sup>2</sup> para el encolado.

### COLORES

Negro

### ENVASE

Lata de metal  
5 kg - 10 kg - 20 kg



## DERMAFOND RB

CE  
UNI EN  
1504-2

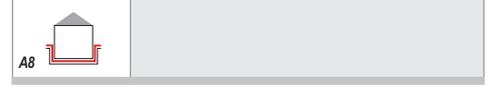


*Impermeabilizante espatulable autoprotegido para muros contra terreno y cimientos*

DERMAFOND RB es un impermeabilizante elástico en pasta formado por una emulsión bituminosa inodora, por resinas y aditivos especiales promotores de adhesión. El producto posee una elevada resistencia mecánica a la compresión, los golpes, el punzonamiento y el corte, por tanto garantiza una elevada protección superficial de posibles daños provocados por escombros, piedras y ladrillos durante la fase de terraplenado de los cimientos.

DERMAFOND RB se utiliza normalmente para la impermeabilización de cimientos colados/construidos en obra y que poseen una cierta irregularidad superficial que se nivela y regulariza mucho mejor con un producto en pasta y se aplica con espátula respecto a un producto líquido que se tiene que aplicar con rodillo, brocha o airless poniendo en peligro una cobertura del fondo que no sea excelente.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

2 - 2,5 kg/m<sup>2</sup> en 1-2 capas según el tipo de soporte

### COLORES

Negro

### ENVASE

Lata de plástico  
20 kg



## PORISTOP



new

*Pasta poliuretánica tapaporos para raspado en subcapas porosas o de asfalto*

PORISTOP es una pasta poliuretánica de viscosidad media que se utiliza para tapar y nivelar los soportes; su composición de altísimo residuo seco ofrece un sellado perfecto de los cimientos haciendo que sean planos y homogéneos y previniendo de forma eficaz la formación de burbujas en los estratos resinosos autonivelantes poliuretánicos sucesivos tipo Polyroof.

PORISTOP también se puede utilizar como relleno de desniveles y depresiones de los soportes antes de colocar el posterior revestimiento de resina autonivelante.

### CONSUMO MEDIO

1,0-1,5 kg/m<sup>2</sup> sobre superficie de asfalto según la porosidad de la subcapa

0,3-0,5 kg/m<sup>2</sup> sobre superficies ya tratadas con fondo anti-humedad tipo Epobase FU 14

### COLORES

Neutro

### ENVASE A+B

2 latas de metal (uno para cada componente)  
A+B=20 kg



## POLYROOF

CE  
UNI EN  
1504-2



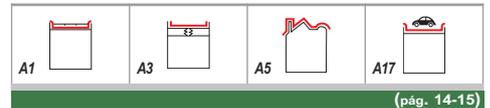
*Impermeabilizante líquido poliuretánico bicomponente autonivelante o tixotrópico transitible*

POLYROOF es un impermeabilizante líquido poliuretánico bicomponente, autonivelante o tixotrópico sin solventes que se consigue por la reacción in situ entre un polioliol y un isocianato. El producto es especialmente elástico y por lo tanto idóneo para secundar los movimientos de asentamiento y los que causan los esfuerzos térmicos y mecánicos de los soportes.

POLYROOF se utiliza como impermeabilizante y pavimentación de acabado sobre soporte de cemento o asfalto y también se puede usar para realizar restauraciones sin demolición sobre superficies revestidas por suelo cerámico o similar. De hecho el producto, además de ser impermeable, posee una elevada resistencia mecánica y de tracción que junto al excelente rendimiento estético convierten a Polyroof en un auténtico suelo impermeable idóneo para la peatonalidad y transitabilidad pesadas.

POLYROOF también puede pedirse en la versión tixotrópica para aplicaciones con rodillo o espátula sobre superficies verticales o inclinadas.

### APLICACIÓN



(pág. 14-15)

### CONSUMO MEDIO

2 kg/m<sup>2</sup> por un espesor de 1,5 mm

### COLORES

Gris P401

Otros sobre pedido en cantidades mínimas

### ENVASE A+B

2 latas de metal (uno para cada componente)  
20 kg



## ACRYROOF

*Impermeabilizante líquido coloreado en emulsión acuosa y de elevada elasticidad a base de resinas sintéticas de plastificación interna*

ACRYROOF es una membrana líquida impermeable coloreada formada por resinas sintéticas de plastificación interna.

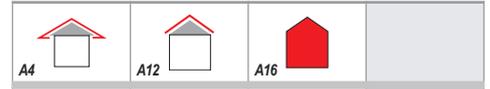
Gracias a la composición de las resinas utilizadas, el producto es especialmente elástico y por tanto idóneo para secundar los movimientos de asentamiento o los que causan los esfuerzos térmicos del soporte.

ACRYROOF se utiliza en la impermeabilización de superficies sin estancamientos continuos, véase tejas curvadas, tejas, ladrillos, ladrillos decorativos y superficies inclinadas en general.

El tipo de las resinas sintéticas utilizadas y las aditivaciones oportunas hacen que el producto sea prácticamente inerte a las radiaciones UV y le otorgan una excelente resistencia al envejecimiento.

ACRYROOF también está disponible en las coloraciones especiales Rojo Teja y Marrón Oscuro.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

1,5 kg/m<sup>2</sup> como impermeabilizante único sobre suelo o pared.

### COLORES

Blanco 601 - Rojo 102 - Gris 401  
Verde 201 - Marrón oscuro 805\*

Rojo teja 806\*. Otros sobre pedido.

\*) disponibles solo en los envases de 1 kg y 5 kg

### ENVASE

Lata de plástico

1 kg - 5 kg - 10 kg - 20 kg



## ACRYRUBBER

*Impermeabilizante líquido coloreado*

ACRYRUBBER es una membrana líquida impermeable coloreada a base de agua. Gracias a la composición de las resinas utilizadas, el producto es especialmente elástico y por tanto idóneo para secundar los movimientos de asentamiento o los que causan los esfuerzos térmicos del soporte.

ACRYRUBBER se utiliza en la impermeabilización de superficies sin estancamientos continuos. El producto posee una excelente resistencia a los rayos UV y al envejecimiento.

### CONSUMO MEDIO

1 kg/m<sup>2</sup> por conseguir en 2 capas o más.

### COLORES

Blanco 601 - Rojo 102 - Gris 401  
Verde 201. Otros sobre pedido.

### ENVASE

Lata de plástico

1 kg - 5 kg - 10 kg - 20 kg



CE  
UNI EN  
1504-2



CE  
UNI EN  
1504-2



## RAINPROOF



*Impermeabilizante poliuretánico bicomponente transparente para terrazas, balcones y duchas*

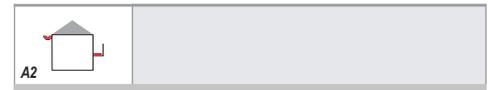
RAINPROOF es un impermeabilizante líquido transparente formado por resinas poliuretánicas alifáticas sumamente resistente a los rayos UV.

El producto se utiliza en la restauración de la impermeabilidad de superficies horizontales (terrazas y balcones ya pavimentados con cerámica) y verticales (paredes de duchas, etc.).

Se sugiere utilizar RAINPROOF sobre superficies que no posean importantes fisuras o fugas agrietadas, en estos casos restaurar de la forma adecuada el soporte antes de aplicar el producto o, cuando no sea posible, optar como alternativa por un producto con fuertes características de penetración tipo Silvisol.

RAINPROOF le da a la superficie un efecto brillante.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,15 - 0,30 lt/m<sup>2</sup> según la porosidad del soporte

### COLORES

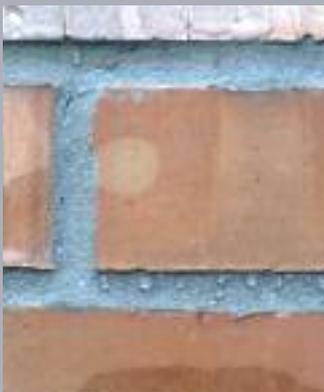
Transparente

### ENVASE A+B

2 latas de metal (uno para cada componente)  
1 lt - 4 lt - 10 lt



## SILVISOL

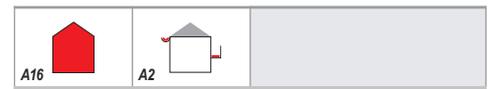


*Hidrorrepelente de base solvente con efecto perlante para superficies verticales y horizontales*

SILVISOL es un hidrorrepelente a base de resinas xilosánicas en solución solvente. La composición de bajo peso molecular garantiza excelentes propiedades penetrantes, una excepcional reducción de la absorción de agua y el mantenimiento de la transpirabilidad de los materiales.

SILVISOL se utiliza para proteger del agua enlucidos, superficies de cemento, hormigón, muros decorativos, etc. El producto también puede utilizarse en horizontal y sobre superficies embaldosadas. No altera de ningún modo el color y el tono del fondo.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

Unos 0,25 l/m<sup>2</sup> para soportes poco porosos  
Unos 0,50 l/m<sup>2</sup> para soportes muy porosos y horizontales

*Nota: se sugiere verificar el consumo según la absorción real del soporte*

### COLORES

Transparente

### ENVASE

Lata de metal  
1 lt - 4 lt - 10 lt - 20 lt



## SILOFOND



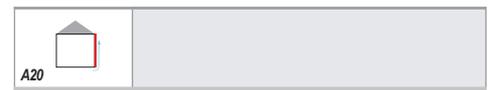
*Impermeabilizante a base de resinas xilosánicas para inyecciones/corte*

SILOFOND es un impermeabilizante, de base solvente, formado por resinas xilosánicas que se utiliza en el tratamiento de los muros húmedos sometidos a ascenso capilar. El producto puede aplicarse con un kit de inyección específico por caída o con bombas a presión que inyectan el impermeabilizante directamente dentro del muro húmedo.

SILOFOND, una vez seco, crea una barrera química que impide el ascenso de la humedad capilar evitando posibles despegues de enlucidos y acabados debidos a la afloración de las sales que contiene el muro.

El producto no modifica el aspecto exterior de la parte tratada y está formulado con solventes no aromatzados y por lo tanto de baja emisión de olores.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,1 - 0,15 lt/ml (metro lineal) por cada cm de espesor de la pared según la porosidad del soporte

### COLORES

Transparente

### ENVASE

Lata de metal  
20 lt



**IMPRIMANTES CONSOLIDANTES - COADYUVANTES DE ADHESIÓN  
BARRERA DE VAPOR**
**ACRYBASE**

*Imprimante acrílico en emulsión acuosa para superficies pretratadas con resina acrílica*



ACRYBASE es un promotor de adhesión a base de resinas estireno-acríticas en emulsión acuosa.

Se utiliza antes de la aplicación de impermeabilizantes acrílicos de cobertura (o similares) aplicado encima de capas acrílicas ya existentes.

ACRYBASE, diluido de la forma oportuna con agua, posee una elevada capacidad de penetración y consolidación sobre soportes porosos como cemento, ladrillos, etc.

**CONSUMO MEDIO**

0,2 l/m<sup>2</sup> según la capacidad de absorción del soporte

**COLORES**

Transparente

**ENVASE**

Lata de plástico  
16 lt


**ACRYBASE S**

*Imprimante acrílico de base solvente para superficies bituminosas metálicas o no absorbentes*



ACRYBASE S es un promotor de adhesión de base solvente para productos acrílicos o similares. Normalmente se utiliza como imprimante sobre membranas bituminosas y superficies metálicas para prepararlas para la adhesión de sistemas impermeabilizantes acrílicos o acrílico cementicio como Acryroof Plus y Dermacem.

**APLICACIÓN**

**CONSUMO MEDIO**

0,1 l/m<sup>2</sup> para soportes no porosos  
0,15 l/m<sup>2</sup> para soportes poco porosos  
0,22 l/m<sup>2</sup> para soportes de cemento

**COLORES**

Transparente

**ENVASE**

Lata de metal  
5 lt - 10 lt



**IMPRIMANTES CONSOLIDANTES - COADYUVANTES DE ADHESIÓN  
BARRERA DE VAPOR**
**EPOBASE** *Imprimante y ligante epoxídico bicomponente sin solventes*


EPOBASE es un promotor de adhesión bicomponente, sin solventes, a base de resinas epoxídicas, ideal como capa de anclaje para sistemas resinosos poliuretánicos y epoxídicos. Normalmente se utiliza sobre superficies de cemento muy porosas o poco porosas, tanto como imprimante como ligante de áridos de cuarzo en la preparación de morteros sintéticos. Epobase puede diluirse y utilizarse como imprimante de penetración sobre soportes de cemento por resinar o, utilizado tal cual, como resina de encastrado estructural de hierros de armadura.

**CONSUMO MEDIO**

*Pintura de fondo:* 0,5 kg/m<sup>2</sup> en mezcla 1:1 con arena de cuarzo de granulometría 0,1-0,3 mm  
*Ligante para morteros epoxídicos:* consultar con el Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos

**COLORES**

Neutro

**ENVASE A+B**

2 latas de metal (uno para cada componente)  
20 kg

Cisternas A+B

1.500 kg


**EPOBASE A** *Consolidante antipolvo y imprimante epoxico bicomponente acuosa para superficies de cemento*


EPOBASE A es un producto a base de resinas epoxídicas en emulsión acuosa y se utiliza como consolidante anti-polvo para superficies de cemento y como promotor de adhesión para posteriores revestimientos y acabados poliuretánicos, epoxídicos y acrílicos.

**APLICACIÓN**

**CONSUMO MEDIO**

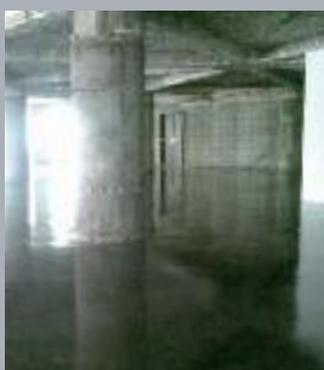
0,20 lt/m<sup>2</sup> según la capacidad de absorción del soporte

**COLORES**

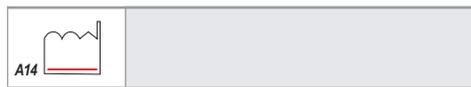
Transparente

**ENVASE A+B**

2 latas de metal (uno para cada componente)  
10 lt - 16 lt


**EPOBASE S** *Consolidante antipolvo y imprimante epoxico bicomponente de base solvente para superficies de cemento*


EPOBASE S es un producto formado por resinas epoxicas de base solvente y se utiliza como consolidante anti-polvo para superficies de cemento fratasadas y poco absorbentes y como promotor de adhesión para posteriores revestimientos y acabados poliuretánicos, epoxicos y acrílicos.

**APLICACIÓN**

**CONSUMO MEDIO**

0,20 - 0,40 lt/m<sup>2</sup> según la capacidad de absorción del soporte.

**COLORES**

Transparente

**ENVASE A+B**

2 latas de metal (uno para cada componente)  
10 lt - 18 lt



**IMPRIMANTES CONSOLIDANTES - COADYUVANTES DE ADHESIÓN  
BARRERA DE VAPOR**
**HARDER  
AR**


Consolidante *antipolvo* de alta penetración a base de resinas poliuretánicas resistentes a los rayos UV

HARDER AR es un producto de base solvente formado por resinas poliuretánicas bi-componentes. Sumamente penetrante, favorece la consolidación y la resistencia mecánica de suelos de cemento sometidos al tráfico de medios pesados (camiones, carretillas elevadoras, etc.), disminuyendo, al mismo tiempo, el polvo superficial.

HARDER AR es idóneo para ser utilizado sobre suelos industriales de hormigón y sobre soportes de cemento en general. El producto es resistente a los rayos UV, por lo tanto puede aplicarse también sobre superficies directamente expuestas a los agentes atmosféricos (áreas de estacionamiento, aparcamientos, etc.).

HARDER AR también se puede utilizar como acabado transparente de protección de fácil limpieza para ciclos de resinado estético para interiores o exteriores.

Disponible, bajo petición, con un acabado mate.

**APLICACIÓN**

**CONSUMO MEDIO**

0,2 - 0,3 lt/m<sup>2</sup> según la capacidad de absorción del soporte

**COLORES**

Transparente

**ENVASE A+B**

2 latas de metal (uno para cada componente)  
10 lt - 18 lt


**MULTIFIXO  
100**


Imprimante *coadyuvante de adhesión monocomponente* para enlucidos, morteros, regularizadores, acabados resinas e impermeabilizantes líquidos

MULTIFIXO 100 es un producto a base de resinas sintéticas en emulsión acuosa y arenas seleccionadas que sirve como coadyuvante de adhesión para enlucidos, morteros, regularizadores acabados, resinas e impermeabilizantes líquidos que tienen que aplicarse sobre soportes lisos y poco absorbentes como por ejemplo hormigón tratado con desmoldante, clínker, cerámica, madera, metal, cartón-yeso, yeso, paneles aislantes, ladrillos, cemento celular, policarbonato, fibra de vidrio, etc.

MULTIFIXO 100 es un excelente coadyuvante de adhesión sobre suelos de cerámica y gracias a su especial formulación, que hace que sea resistente al contacto prolongado con el agua y la humedad, también es un excelente imprimante que sirve como anclaje para la posterior aplicación de los sistemas impermeabilizantes líquidos a base de agua como Dermacem, Acryroof y Acryroof Plus, haciendo que resulte mucho más simple y rápida la preparación de la superficie de colocación y garantizando, al mismo tiempo, una perfecta adhesión al soporte de todo el sistema impermeable.

**CONSUMO MEDIO**

0,2 - 0,3 kg/m<sup>2</sup> en una sola capa según la rugosidad de la subcapa

**COLORES**

Gris

**ENVASE**

Lata de plástico  
1 kg - 5 kg - 10 kg - 20 kg



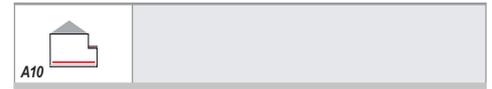
**IMPRIMANTES CONSOLIDANTES - COADYUVANTES DE ADHESIÓN  
BARRERA DE VAPOR**
**EPOBASE  
FU 14**


*Imprimante bicomponente epoxico para soportes húmedos y juntas frías*

EPOBASE FU 14 es un imprimante bicomponente a base de resinas epoxicas especiales; se utiliza como capa de anclaje y barrera anti-humedad sobre soportes de cemento incluso en condiciones de fuerte humedad (por ejemplo hormigón colocado en obra desde hace solo 7 - 10 días).

Además EPOBASE FU14 posee **excelentes propiedades de resistencia al empuje negativo** y constituye un excelente puente de adhesión para sistemas impermeabilizantes líquidos y para suelos para uso deportivo e industrial.

EPOBASE FU 14 es ideal para la realización de juntas frías monolíticas entre hormigón fresco y hormigón antiguo.

**APLICACIÓN**

**CONSUMO MEDIO**

0,30 - 0,35 kg/m<sup>2</sup>

**COLORES**

Transparente

**ENVASE A+B**

2 latas de metal (uno para cada componente)  
5 kg - 10 kg


**EPOCON  
312 TIXO**

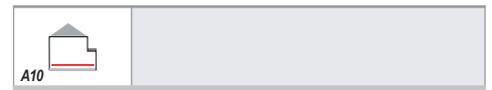

*Revestimiento epoxico de cemento tricomponente en dispersión acuosa para soportes húmedos y suelos estéticos espatulados*

EPOCON 312 TIXO es un revestimiento/una imprimante tixotrópico de base epoxica-de cemento formado por tres componentes, formulado para el alisado y la nivelación de soportes de cemento incluso con humedad.

EPOCON 312 Tixo posee excelentes propiedades de adhesión sobre todos los materiales de construcción utilizados en la construcción y sobre todas las estructuras de hormigón, suelos y paredes, incluso sin barrera de vapor. Puede pintarse encima con cualquier ciclo de resinas epoxicas cementicias y acrílicas de bajo, medio y alto espesor.

El producto también puede utilizarse como impermeabilizante **resistente al empuje negativo** (huecos de ascensor, etc.) o **positivo** (cubas, piscinas de hormigón, etc.).

Asimismo EPOCON 312 Tixo es ideal para la realización de suelos estéticos espatulados para ambientes internos (baños, cocinas, etc). Para este tipo de aplicaciones se sugiere ponerse en contacto con el Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos para la definición del ciclo de colocación más adecuado para las exigencias específicas que se piden.

**APLICACIÓN**

**CONSUMO MEDIO**

1,2 kg/m<sup>2</sup> aplicado para rasar en dos capas seguidas

**COLORES**

Blanco

**ENVASE A+B+C**

2 latas de plástico (uno para cada componente) + 1 saco  
16 kg



## DERMACOLOR

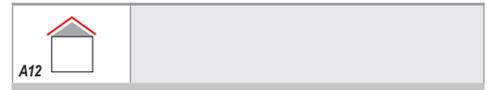
*Pintura acrílica en emulsión acuosa para membranas bituminosas*



DERMACOLOR es una pintura formada por resinas sintéticas en solución acuosa de plastificación interna.

DERMACOLOR se utiliza para proteger de los rayos UV capas impermeables realizadas con membranas prefabricadas y sistemas fluidos en caliente (betún oxidado) o en frío (membranas líquidas bituminosas). DERMACOLOR también puede utilizarse para proteger el poliuretano expandido y como acabado coloreado de los sistemas impermeabilizantes líquidos Dermacem y Acryroof Plus.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,4 kg/m<sup>2</sup>

### COLORES

Blanco 601 - Rojo 102 - Gris 401 - Verde 201

### ENVASE

Lata de plástico  
20 kg



## DERMACOLOR COOL ROOF

*Pintura acrílica en emulsión acuosa de alta reflectancia para membranas bituminosas y superficies metálicas*



DERMACOLOR COOL ROOF es una pintura blanca altamente reflectante a base de resinas sintéticas en emulsión acuosa, que, gracias a una formulación que contiene microesferas de vidrio especiales, se utiliza para proteger de los rayos UV las membranas impermeabilizantes de betún-polímero, reduciendo de forma significativa la temperatura superficial (hasta 40°C respecto a una membrana negra).

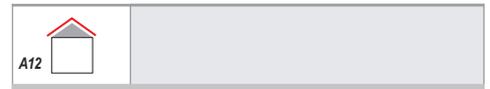
De ese modo se atenúa el fenómeno de las islas de calor urbanas, permitiendo a la vez una menor degradación de los sistemas impermeables directamente expuestos y un notable ahorro energético debido a la menor utilización de los sistemas de climatización de los edificios. DERMACOLOR COOL ROOF se ha testado para revelar su Índice de reflexión solar (SRI)\* que ha alcanzado el excelente resultado de 103,5 (relación de prueba n° 313875 del Istituto Giordano emitido el 05/03/2016).

El índice SRI es un valor que indica la capacidad de un material de reflejar los rayos ultravioleta y cuanto más alto es mayores son los rayos solares reflejados por el material y por lo tanto menor el calor acumulado y transmitido a los ambientes subyacentes; Test realizado en membrana de betún-polímero DERMABIT® Casali.

Asimismo DERMACOLOR COOL ROOF puede utilizarse para proteger el poliuretano

expandido y como acabado ultra-reflectante de protección de los sistemas impermeabilizantes líquidos Dermacem, Acryroof y Acryroof Plus.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,4 kg/m<sup>2</sup> para una membrana enarenada  
0,6 kg/m<sup>2</sup> para una de pizarra

### COLORES

Blanco

### ENVASE

Lata de plástico  
16 kg



\*) SRI: Solar Reflection Index - Índice de Reflexión Solar

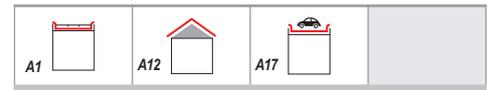
## POLYTOP

Acabado poliuretánico **transitable antirraspaduras** de base solvente para sistemas resinosos poliuretánicos y epóxicos

POLYTOP es una pintura bicomponente formada por resinas poliuretánicas alifáticas de base solvente que hacen que el producto sea sumamente resistente a los rayos UV, al desgaste y a los agentes químicos como aceites, grasas e hidrocarburos. POLYTOP se utiliza como acabado coloreado de protección anti-abrasión, anti-rasguños y como pantalla contra los rayos UV de impermeabilizaciones y/o pavimentaciones (industriales, comerciales, estéticas, etc.), realizadas con resinas poliuretánicas o epóxicas. El producto, utilizando previamente un imprimante adecuado, además se puede aplicar como simple acabado de protección anti-rasguños y/o estético incluso en superficies cerámicas, metálicas o de cemento (sugerimos ponerse en contacto con el *Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos* para definir el ciclo de colocación más adecuado para las exigencias específicas que se piden). La superficie pintada con POLYTOP es continua y sin uniones y por lo tanto es perfectamente limpiable e higiénica, ideal para baños públicos o en cualquier caso sometidos a un uso intenso (gimnasios, etc.), cocinas, oficinas, lugares de trabajo, etc. POLYTOP, sobre pedido, puede suministrarse en la versión AS (antideslizante) y en este caso está cargado con un aditivo sintético especial que le da al producto seco un buen agarre incluso con humedad superficial. La carga que contiene

POLYTOP AS exalta las propiedades antideslizantes y al mismo tiempo no limita la limpieza de la superficie tratada.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

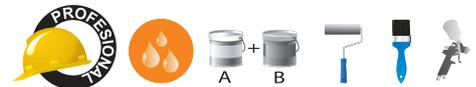
0,1 kg/m<sup>2</sup> sobre superficies lisas  
de 0,3 a 0,5 kg/m<sup>2</sup> sobre superficies rugosas o con arena de cuarzo

### COLORES

Véase la gama y los códigos de color de la pág. 16  
Colores administrados en stock y disponibles para la entrega inmediata: P401- P409 - P410 - P102 - P209.

### ENVASE A+B

2 latas de metal (uno para cada componente)  
5 kg - 10 kg



## ACRYTOP

Revestimiento **anti-abrasivo peatonal** para impermeabilizantes líquidos acrílicos, estireno-acrílicos y membranas bituminosas

ACRYTOP es un revestimiento coloreado con arenas de cuarzo, formado por resinas sintéticas en solución acuosa de plastificación interna, resistentes a los estancamientos continuos y con altas propiedades antiabrasivas y antideslizantes.

Acrytop se utiliza para que sea idónea la transitabilidad de superficies impermeabilizadas con sistemas acrílico cementicios y acrílicos (Dermacem y Acryroof Plus).

Además el producto se puede utilizar para realizar pasillos peatonales en impermeabilizaciones realizadas con membranas de betún-polímero o como simple acabado de carpeta asfáltica.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,5 kg/m<sup>2</sup>

### COLORES

Blanco 601 - Rojo 102 - Gris 401 - Verde 201  
Otros sobre pedido.

### ENVASE

Lata de plástico  
20 kg



## POOLCOLOR EVO



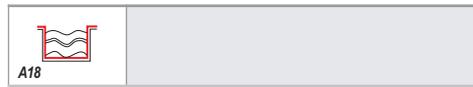
*Pintura cloro-resistente para la coloración superficial de piscinas de hormigón*

POOLCOLOR EVO es una pintura resistente a los rayos UV coloreada a base de resinas sintéticas en emulsión acuosa con una alta capacidad de cubrición, que se utiliza para la coloración superficial de cubas y piscinas de hormigón.

El producto es idóneo para el contacto continuo con el cloro y el oxígeno activo que se utilizan normalmente para el tratamiento sanificante de las piscinas; POOLCOLOR EVO se utiliza como acabado coloreado del Sistema impermeabilizante Poolcolor para piscinas (consultar la correspondiente especificación técnica).

POOLCOLOR EVO no es idóneo para el revestimiento de cubas de contención de agua potable.

### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,6 kg/m<sup>2</sup> distribuido en 2 - 3 capas

### COLORES

Azul 302, Blanco 601, Arena 457

### ENVASE

Lata de plástico  
20 kg



## COLORPARK AC



*Acabado a base de resinas sintéticas para la coloración y protección de superficies transitables, certificada A.N.A.S.*

COLORPARK AC es un protector coloreado a base de resinas sintéticas que se aplica sobre superficies de asfalto o cemento destinadas al tránsito de vehículos ligeros.

El producto se puede utilizar con el fondo de regularización COLORPARK LEVEL directamente sobre la carpeta asfáltica o cemento (con barrera de vapor previa - véase Epobase FU 14), o como acabado coloreado transitable del Sistema impermeabilizante Dermacem para tránsito ligero (consultar la correspondiente especificación técnica).



### APLICACIÓN



### CONSUMO MEDIO

0,5 kg/m<sup>2</sup>

### COLORES

Colores gestionados en stock y disponibles para la entrega inmediata: Rojo 102 - Gris 401 - Verde 201.

Otros colores disponibles sobre pedido y para cantidades mínimas: Verde oscuro 202 - Azul 302 - Azul oscuro 303 - Naranja 151

### ENVASE

Lata de plástico  
18 kg



## COLORPARK LEVEL



*Estrato de rasado intermedio del sistema transitable Colorpark*

COLORPARK LEVEL es un revestimiento a base de resinas acrílicas y arenas seleccionadas, que se utiliza como estrato de rasado intermedio en el sistema impermeable-transitable acrílico Colorpark. El producto normalmente se utiliza como estrato de regularización intermedia sobre la superficie impermeable realizada con Sistema impermeabilizante Dermacem, nivelando de este modo las imperfecciones generadas por la aplicación con rodillo y por las juntas de las armaduras utilizadas en el paquete de impermeabilización. Además COLORPARK LEVEL puede utilizarse directamente para rasar y nivelar una superficie de asfalto para conseguir un acabado más liso y regular o para preparar el soporte para la colocación de posibles estratos posteriores de resina acrílica.

COLORPARK LEVEL normalmente se protege y se hace transitable con el acabado antidesgaste Colorpark AC.

### CONSUMO MEDIO

1 kg/m<sup>2</sup> distribuido en 2 capas. El consumo puede variar según la rugosidad de la subcapa.

### COLORES

Colores gestionados en stock y disponibles para la entrega inmediata: Rojo 102 - Gris 401 - Verde 201.

Otros colores disponibles sobre pedido y para cantidades mínimas: Verde oscuro 202 - Azul 302 - Azul marino 303 - Naranja 151

### ENVASE

Lata de plástico  
25 kg



## PASTEDIL EP 11



*Masilla/Cola epoxi-poliuretánica bicomponente polivalente*

PASTEDIL EP 11 es un material epoxi-poliuretánico bicomponente idóneo para múltiples usos en el campo de la construcción. El producto puede utilizarse como adhesivo para membranas prefabricadas de PVC o TPO para colocar directamente sobre soportes de cemento, para acoplar elementos con escasa porosidad o incluso completamente lisos (superficies metálicas, madera, parquet, etc.) y puede utilizarse también como masilla para restaurar lesiones sobre pavimentaciones industriales o como elemento de relleno y nivelante cuando hay pequeños hundimientos.

Gracias a su tecnología bicomponente PASTEDIL EP 11 ofrece una adhesión tenaz y segura y también puede utilizarse sobre soporte sometidos a una fuerte humedad ascendente.

Para acentuar la capacidad de relleno y de enmasillado del producto es posible añadir a PASTEDIL EP 11 hasta el 35% (de peso) arena de cuarzo 0,1 - 0,3 mm (se aconseja en cualquier caso realizar pruebas orientativas para verificar que la trabajabilidad del

material cargado sea efectivamente adecuada para las necesidades que se piden). El producto puede utilizarse para acoplar y pegar paneles aislantes de poliuretano, por el contrario no es idóneo para el contacto con los poliestirenos.

### CONSUMO MEDIO

El consumo varía según el tipo de materiales a enmasillar/pegar.

Como masilla: según el tipo de las lesiones que se tienen que enmasillar.

Como adhesivo: unos 0,6 kg/m<sup>2</sup> por verificar según el tipo de lesiones.

### COLORES

Gris

### ENVASE A+B

Lata de plástico + frasco de catalizador  
A+B=12 kg



## HERRAMIENTAS



**ESPÁTULA DE GOMA** - Permite gestionar una colocación uniforme y una distribución homogénea del producto aplicado. Es la herramienta más indicada para conseguir un acabado liso y regular. Puede utilizarse con la mayor parte de los productos acrílicos como Acrytop, Colorpark Level, Colorpark AC, etc.



**ESPÁTULA DENTADA METÁLICA CALIBRADA**  
Herramienta específica para la colocación de todas las resinas autonivelantes poliuretánicas y epoxídicas. Esta espátula permite controlar con precisión el espesor del material que se colocará sobre la superficie en cada capa.



**MANGO DE ALUMINIO PARA ESPÁTULA**



**ESPÁTULAS DENTADAS PARA RESINAS**  
Herramienta ideal para adhesivos poliuretánicos, epoxi-poliuretánico y para resinas autonivelantes para aplicar en pequeñas superficies.



**RODILLO ROMPE BURBUJAS**



**SANDALIAS CON CLAVOS**



**RODILLO CORRUGADO DE PELO MEDIO**

Rodillo ideal para todos los acabados acrílicos a base de agua, para los impermeabilizantes líquidos acrílicos y de cemento y para las imprimantes acrílicos y epoxicos sin solventes.



**RODILLO PARA ACABADOS BASE SOLVENTE**

Rodillo de pelo raso específico para acabados con base solvente. No deja pelos o imperfecciones en la superficie tratada. Específicamente recomendado para la colocación de Polytop, Harder AR, Rainproof, etc.

**BI FIX** *Aditivo universal adhesivo e impermeabilizante para morteros, concentrado*

BI FIX es un látex adhesivo impermeabilizante concentrado a base de resinas sintéticas elásticas en emulsión acuosa. El producto facilita el fraguado de los morteros de cemento haciendo que sean más resistentes al desgaste y los agentes atmosféricos, garantiza una mayor conservación de las mezclas, además de una mejor trabajabilidad. Además BI FIX garantiza una elevada resistencia a las microfisuras y una perfecta junta fría entre hormigón viejo y nuevo. El producto se utiliza en la preparación de lechadas adhesivas de acoplamiento para rasar soportes, en la preparación de enlucidos, soleras y suelos de hormigón.

**CONSUMO MEDIO**

0,4-0,5 lt/m<sup>2</sup> para las lechadas.  
0,6-0,7 lt/m<sup>2</sup> para los productos regularizados.  
50 lt/m<sup>3</sup> para morteros de enlucido y soleras.

**COLORES**

Blanco lechoso

**ENVASE**

Bidón de plástico  
5 lt - 10 lt

**DIL A1** *Solvente para resinas poliuretánicas*

DIL A1 se utiliza para diluir (o limpiar las herramientas utilizadas para la aplicación) todos los productos poliuretánicos de base solvente: Harder AR - Polytop - Rainproof

**COLORES**

Transparente

**ENVASE**

Lata de metal  
10 lt

**DIL R1** *Solvente a base de aguarrás*

DIL R1 se utiliza para diluir (o limpiar las herramientas utilizadas para la aplicación) los siguientes productos: Acrybase S - Dermarubber S - Dermarubber S/P - Silvisol

**COLORES**

Transparente

**ENVASE**

Lata de metal  
1 lt - 10 lt

**DIL S1** *Solvente sintético*

DILS1 se utiliza para diluir (o limpiar las herramientas utilizadas para la aplicación) los siguientes productos: Acrybase S - Epobase S - Epobase FU 14 - Dermarubber S - Dermarubber S/P - Pastedil EP 11

**COLORES**

Transparente

**ENVASE**

Lata de metal  
1 lt - 10 lt



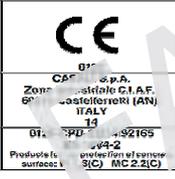
## ENVASES ESTÁNDAR PARA PALLETS ENTEROS

Los pallets de nuestros productos contienen la siguiente cantidad de unidades.

Casali se reserva la facultad de modificar el número por exigencias técnicas y/o de mercado.

CANTIDAD (lt)	CANTIDAD (kg)	ENVASE	Nº PIEZAS	PESO TOTAL
5 lt	5 kg	Lata de plástico	150	lt 750 / kg 750
5 lt	5 kg	Lata de metal	150	lt 750 / kg 750
5 lt	-	Lata de plástico	136	lt 680
10 lt	10 kg	Lata de plástico	80	lt 800 / kg 800
10 lt	10 kg	Lata de metal	80	lt 800 / kg 800
10 lt	-	Bidón de plástico	72	lt 720
-	10 kg (A+B)	2 Latas de plástico	64	kg 640
16 lt	20 kg	Lata de plástico	48	lt 768 / kg 960
-	20 kg (A+B)	2 Latas de plástico	36	kg 720
20 lt	20 kg	Lata de metal	56	lt 1.120 / kg 1.120

## FACSIMIL ETIQUETA ENVASE

 <p><b>CASALI</b> DIVISIONE SINTETICI SYNTHETICS DIVISION</p> <p>CASALI S.p.A. z.i. C.I.A.F. - 60015 Castelferretti (AN) Tel. +39 071 9162095 sintetici@casaligroup.it - www.casaligroup.it</p>		<h1>ACRYROOF</h1> <p>Impermeabilizzante liquido in emulsione acquosa ad elevata elasticità <i>High elasticity waterproofing liquid in water emulsion</i> Impermeabilizante líquido en emulsión acuosa con alta elasticidad</p>	
COLORE/COLOR: <b>ARANCIONE 151</b> <b>ORANGE 151</b> <b>NARANJA 151</b>	PESO/WEIGHT: <b>KG 25</b>	LOTTO/BATCH/LOTE: <b>14756488</b>	Scheda tecnica disponibile su QR Code TDS available on QR Code Ficha técnica disponible en QR Code 
<b>DILUITO CON: 20% ACQUA --- THINNED WITH: 20% WATER --- DILUIDO CON: 20% AGUA</b>			
 <p>CE CASALI S.p.A. Zona Industriale C.I.A.F. 60015 Castelferretti (AN) ITALY 151 BT 300 492165 Produced in surtecc v4-2 emulsione in acqua S(C) MC 2 2(C)</p>		<p>Il presente è di sicurezza disponibile su richiesta.          Composizione: MISCELA (2,5-C) (RD-3) (S) (PL-2) (H-2) (AD-2) (D-2) (C-2) (M-2) (S-2) (T-2) (E-2) (A-2) (R-2) (O-2) (N-2) (J-2) (K-2) (L-2) (M-2) (N-2) (O-2) (P-2) (Q-2) (R-2) (S-2) (T-2) (U-2) (V-2) (W-2) (X-2) (Y-2) (Z-2) (AA-2) (AB-2) (AC-2) (AD-2) (AE-2) (AF-2) (AG-2) (AH-2) (AI-2) (AJ-2) (AK-2) (AL-2) (AM-2) (AN-2) (AO-2) (AP-2) (AQ-2) (AR-2) (AS-2) (AT-2) (AU-2) (AV-2) (AW-2) (AX-2) (AY-2) (AZ-2) (BA-2) (BB-2) (BC-2) (BD-2) (BE-2) (BF-2) (BG-2) (BH-2) (BI-2) (BJ-2) (BK-2) (BL-2) (BM-2) (BN-2) (BO-2) (BP-2) (BQ-2) (BR-2) (BS-2) (BT-2) (BU-2) (BV-2) (BW-2) (BX-2) (BY-2) (BZ-2) (CA-2) (CB-2) (CC-2) (CD-2) (CE-2) (CF-2) (CG-2) (CH-2) (CI-2) (CJ-2) (CK-2) (CL-2) (CM-2) (CN-2) (CO-2) (CP-2) (CQ-2) (CR-2) (CS-2) (CT-2) (CU-2) (CV-2) (CW-2) (CX-2) (CY-2) (CZ-2) (DA-2) (DB-2) (DC-2) (DD-2) (DE-2) (DF-2) (DG-2) (DH-2) (DI-2) (DJ-2) (DK-2) (DL-2) (DM-2) (DN-2) (DO-2) (DP-2) (DQ-2) (DR-2) (DS-2) (DT-2) (DU-2) (DV-2) (DW-2) (DX-2) (DY-2) (DZ-2) (EA-2) (EB-2) (EC-2) (ED-2) (EE-2) (EF-2) (EG-2) (EH-2) (EI-2) (EJ-2) (EK-2) (EL-2) (EM-2) (EN-2) (EO-2) (EP-2) (EQ-2) (ER-2) (ES-2) (ET-2) (EU-2) (EV-2) (EW-2) (EX-2) (EY-2) (EZ-2) (FA-2) (FB-2) (FC-2) (FD-2) (FE-2) (FF-2) (FG-2) (FH-2) (FI-2) (FJ-2) (FK-2) (FL-2) (FM-2) (FN-2) (FO-2) (FP-2) (FQ-2) (FR-2) (FS-2) (FT-2) (FU-2) (FV-2) (FW-2) (FX-2) (FY-2) (FZ-2) (GA-2) (GB-2) (GC-2) (GD-2) (GE-2) (GF-2) (GG-2) (GH-2) (GI-2) (GJ-2) (GK-2) (GL-2) (GM-2) (GN-2) (GO-2) (GP-2) (GQ-2) (GR-2) (GS-2) (GT-2) (GU-2) (GV-2) (GW-2) (GX-2) (GY-2) (GZ-2) (HA-2) (HB-2) (HC-2) (HD-2) (HE-2) (HF-2) (HG-2) (HH-2) (HI-2) (HJ-2) (HK-2) (HL-2) (HM-2) (HN-2) (HO-2) (HP-2) (HQ-2) (HR-2) (HS-2) (HT-2) (HU-2) (HV-2) (HW-2) (HX-2) (HY-2) (HZ-2) (IA-2) (IB-2) (IC-2) (ID-2) (IE-2) (IF-2) (IG-2) (IH-2) (II-2) (IJ-2) (IK-2) (IL-2) (IM-2) (IN-2) (IO-2) (IP-2) (IQ-2) (IR-2) (IS-2) (IT-2) (IU-2) (IV-2) (IW-2) (IX-2) (IY-2) (IZ-2) (JA-2) (JB-2) (JC-2) (JD-2) (JE-2) (JF-2) (JG-2) (JH-2) (JI-2) (JJ-2) (JK-2) (JL-2) (JM-2) (JN-2) (JO-2) (JP-2) (JQ-2) (JR-2) (JS-2) (JT-2) (JU-2) (JV-2) (JW-2) (JX-2) (JY-2) (JZ-2) (KA-2) (KB-2) (KC-2) (KD-2) (KE-2) (KF-2) (KG-2) (KH-2) (KI-2) (KJ-2) (KK-2) (KL-2) (KM-2) (KN-2) (KO-2) (KP-2) (KQ-2) (KR-2) (KS-2) (KT-2) (KU-2) (KV-2) (KW-2) (KX-2) (KY-2) (KZ-2) (LA-2) (LB-2) (LC-2) (LD-2) (LE-2) (LF-2) (LG-2) (LH-2) (LI-2) (LJ-2) (LK-2) (LL-2) (LM-2) (LN-2) (LO-2) (LP-2) (LQ-2) (LR-2) (LS-2) (LT-2) (LU-2) (LV-2) (LW-2) (LX-2) (LY-2) (LZ-2) (MA-2) (MB-2) (MC-2) (MD-2) (ME-2) (MF-2) (MG-2) (MH-2) (MI-2) (MJ-2) (MK-2) (ML-2) (MN-2) (MO-2) (MP-2) (MQ-2) (MR-2) (MS-2) (MT-2) (MU-2) (MV-2) (MW-2) (MX-2) (MY-2) (MZ-2) (NA-2) (NB-2) (NC-2) (ND-2) (NE-2) (NF-2) (NG-2) (NH-2) (NI-2) (NJ-2) (NK-2) (NL-2) (NM-2) (NO-2) (NP-2) (NQ-2) (NR-2) (NS-2) (NT-2) (NU-2) (NV-2) (NW-2) (NX-2) (NY-2) (NZ-2) (OA-2) (OB-2) (OC-2) (OD-2) (OE-2) (OF-2) (OG-2) (OH-2) (OI-2) (OJ-2) (OK-2) (OL-2) (OM-2) (ON-2) (OO-2) (OP-2) (OQ-2) (OR-2) (OS-2) (OT-2) (OU-2) (OV-2) (OW-2) (OX-2) (OY-2) (OZ-2) (PA-2) (PB-2) (PC-2) (PD-2) (PE-2) (PF-2) (PG-2) (PH-2) (PI-2) (PJ-2) (PK-2) (PL-2) (PM-2) (PN-2) (PO-2) (PP-2) (PQ-2) (PR-2) (PS-2) (PT-2) (PU-2) (PV-2) (PW-2) (PX-2) (PY-2) (PZ-2) (QA-2) (QB-2) (QC-2) (QD-2) (QE-2) (QF-2) (QG-2) (QH-2) (QI-2) (QJ-2) (QK-2) (QL-2) (QM-2) (QN-2) (QO-2) (QP-2) (QQ-2) (QR-2) (QS-2) (QT-2) (QU-2) (QV-2) (QW-2) (QX-2) (QY-2) (QZ-2) (RA-2) (RB-2) (RC-2) (RD-2) (RE-2) (RF-2) (RG-2) (RH-2) (RI-2) (RJ-2) (RK-2) (RL-2) (RM-2) (RN-2) (RO-2) (RP-2) (RQ-2) (RR-2) (RS-2) (RT-2) (RU-2) (RV-2) (RW-2) (RX-2) (RY-2) (RZ-2) (SA-2) (SB-2) (SC-2) (SD-2) (SE-2) (SF-2) (SG-2) (SH-2) (SI-2) (SJ-2) (SK-2) (SL-2) (SM-2) (SN-2) (SO-2) (SP-2) (SQ-2) (SR-2) (SS-2) (ST-2) (SU-2) (SV-2) (SW-2) (SX-2) (SY-2) (SZ-2) (TA-2) (TB-2) (TC-2) (TD-2) (TE-2) (TF-2) (TG-2) (TH-2) (TI-2) (TJ-2) (TK-2) (TL-2) (TM-2) (TN-2) (TO-2) (TP-2) (TQ-2) (TR-2) (TS-2) (TT-2) (TU-2) (TV-2) (TW-2) (TX-2) (TY-2) (TZ-2) (UA-2) (UB-2) (UC-2) (UD-2) (UE-2) (UF-2) (UG-2) (UH-2) (UI-2) (UJ-2) (UK-2) (UL-2) (UM-2) (UN-2) (UO-2) (UP-2) (UQ-2) (UR-2) (US-2) (UT-2) (UU-2) (UV-2) (UW-2) (UX-2) (UY-2) (UZ-2) (VA-2) (VB-2) (VC-2) (VD-2) (VE-2) (VF-2) (VG-2) (VH-2) (VI-2) (VJ-2) (VK-2) (VL-2) (VM-2) (VN-2) (VO-2) (VP-2) (VQ-2) (VR-2) (VS-2) (VT-2) (VU-2) (VV-2) (VW-2) (VX-2) (VY-2) (VZ-2) (WA-2) (WB-2) (WC-2) (WD-2) (WE-2) (WF-2) (WG-2) (WH-2) (WI-2) (WJ-2) (WK-2) (WL-2) (WM-2) (WN-2) (WO-2) (WP-2) (WQ-2) (WR-2) (WS-2) (WT-2) (WU-2) (WV-2) (WW-2) (WX-2) (WY-2) (WZ-2) (XA-2) (XB-2) (XC-2) (XD-2) (XE-2) (XF-2) (XG-2) (XH-2) (XI-2) (XJ-2) (XK-2) (XL-2) (XM-2) (XN-2) (XO-2) (XP-2) (XQ-2) (XR-2) (XS-2) (XT-2) (XU-2) (XV-2) (XW-2) (XX-2) (XY-2) (XZ-2) (YA-2) (YB-2) (YC-2) (YD-2) (YE-2) (YF-2) (YG-2) (YH-2) (YI-2) (YJ-2) (YK-2) (YL-2) (YM-2) (YN-2) (YO-2) (YP-2) (YQ-2) (YR-2) (YS-2) (YT-2) (YU-2) (YV-2) (YW-2) (YX-2) (YY-2) (YZ-2) (ZA-2) (ZB-2) (ZC-2) (ZD-2) (ZE-2) (ZF-2) (ZG-2) (ZH-2) (ZI-2) (ZJ-2) (ZK-2) (ZL-2) (ZM-2) (ZN-2) (ZO-2) (ZP-2) (ZQ-2) (ZR-2) (ZS-2) (ZT-2) (ZU-2) (ZV-2) (ZW-2) (ZX-2) (ZY-2) (ZZ-2)</p>	

**Cláusula de exención de responsabilidad:** los datos que contiene el presente catálogo tienen valor indicativo y Casali S.p.A. se reserva la facultad de modificarlos sin ningún preaviso. Las soluciones de uso que se proponen no comprenden todas las adoptables, sino que representan una casuística de la experiencia de aplicación identificada por Casali y por tanto solo tienen valor indicativo. El uso, tanto propio como impropio, de los productos citados en el presente catálogo, recae bajo la exclusiva responsabilidad del usuario que está obligado a evaluar previamente la idoneidad del producto según sus exigencias, además de a prestar el máximo cuidado a la hora de utilizar cualquier producto químico. Los colores que se indican en el presente catálogo podrían no ser fieles a los originales. El fabricante declina toda responsabilidad por las posibles diferencias de color entre el producto y los ejemplos que se muestran en la foto. Pueden pedirse muestras del color real al Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos. Para una mayor homogeneidad cromática y un mejor rendimiento estético de la superficie, se aconseja utilizar material del mismo lote de fabricación. El presente catálogo no sustituye la documentación técnica (fichas y especificaciones técnicas) que puede descargarse del sitio web [www.casaligroup.it](http://www.casaligroup.it) o que pone a disposición Casali. El Centro de Asistencia Técnica Casali - Departamento Sintéticos está disponible para aclaraciones y para responder a solicitudes específicas relacionadas con el tipo de obra (Tel. +39 071 9162095).



Casali S.p.A. - z.i. C.I.A.F.  
60015 - Castelferretti (AN)  
ITALIA

tel. +39 071 9162095  
fax +39 071 9162098

[info@casaligroup.it](mailto:info@casaligroup.it)

