



PRODUCTO	Dermarubber S/P
MISIÓN	Impermeabilizante líquido elastomérico a base de solvente antirraíz
CARACTERÍSTICAS	Dermarubber S/P es un revestimiento líquido a base de asfalto en solución elastomerizado con macromoléculas especiales que hacen que el producto una vez seco sea impermeable y especialmente elástico. La presencia de un aditivo antirraíz Dermarubber S/P no permite al producto de ser atacado por las raíces, por lo tanto es ideal para impermeabilizar jardineras, jardines colgantes y muros contratierra. Dermarubber S/P es testado por la EN 13948 (resistencia a la penetración de las raíces) resultando conforme. Se utiliza como impermeabilizante de superficies cementicias tanto horizontales como verticales a la vista o contratierra (con la protección correspondiente) en superficies que tienen puntos especiales como chimeneas, claraboyas, en gárgolas (tanto cementicias como metálicas), en áreas en las que está prohibido utilizar llamas abiertas o para recuperar la impermeabilidad de impermeabilizaciones bituminosas deterioradas. El producto se tiene que proteger de las radiaciones ultravioleta y cuando se aplica a la vista se tiene que tratar con una o dos manos de Reflex, Reflex AR. Como alternativa es posible aplicar directamente Dermarubber S/P fresco sobre fresco con láminas de pizarra.
ASPECTO	Líquido de media viscosidad de color negro

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO			
CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Peso específico	1,01	± 0,05	Kg/dm ³
Extracto seco	62	± 1	%
Viscosidad a 23°C (con viscosímetro Brookfield rodete n°4, velocidad 10)	4650	± 500	mPa.s

INDICACIONES DE COLOCACIÓN			
HERRAMIENTAS	DILUCIÓN	TIPO DE DILUYENTE	LIMPIEZA HERRAMIENTAS
Brocha Rodillo Espray	<ul style="list-style-type: none"> - Listo para el uso como impermeabilizante - Aprox. 20% para aplicación con pulverizador - Aprox. 30% como imprimante de anclaje 	DIL S1	DIL S1

APLICACIÓN AIR-LESS			
DILUCIÓN		20%	
MODELO DE BOMBA	ZEUS (LARIUS)	TIPO Y TAMAÑO DE BOQUILLA	SFC 19-40 e SFC 27-40
MODELO DE PISTOLA	AT250	GESTIÓN DE FILTRO	60 Mesh
DIMENSIONES DEL TUBO DE LA PISTOLA	1/4" x 15 Mt	PRESIÓN DE AJUSTE DE LA BOMBA	220 BAR



La Casali S.p.A. si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché, alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).



Los datos indicados anteriormente son el resultado de pruebas realizadas por nuestra Oficina Técnica en colaboración con nuestro socio técnico Larius, destinadas a identificar el equipo y la configuración ideales para la instalación más correcta, fácil y eficaz del producto.

En el caso de aplicaciones por pulverización, la dilución del producto y la preparación pueden variar según el tipo de bomba utilizada.

Siempre se recomienda realizar pruebas preventivas antes de utilizar el producto con equipos airless.

SOPORTE	El revestimiento tiene que limpiarse y secarse de la forma adecuada eliminando cualquier resto de suciedad, grasa y partes no coherentes y restableciendo, cuando sea necesario, las rugosidades excesivas y las inclinaciones mínimas necesarias para garantizar la salida del agua de lluvia.
CONSUMO	Aprox. 1 - 1,5 Kg/mq distribuido en dos manos.
INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN	Temperatura límite de aplicación para ambiente y soporte: MÍN 5°C - MÁX 40°C. Puede aplicarse sobre superficies en las que se prevea que se estanque el agua.
SECADO A 23° C Y 50 % U.R.	En superficie: 1 h Al tacto: 3 h Tiempo de empalme: 24 h El tiempo que se indica se refiere a condiciones estándar de laboratorio. En el tiempo de secado influyen en gran medida las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y los rayos directos del sol aceleran el secado; la sombra, las bajas temperaturas y la elevada humedad retrasan el secado. En invierno concentrar la colocación durante las horas centrales y más calurosas del día. Verificar siempre que se haya secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO SECO			
CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Carga de rotura	0,64	± 0,1	N/mm ²
Alargamiento a la rotura	1000	± 100	%
Flexibilidad al frío	-30	± 5	° C
Flexibilidad en frío después del envejecimiento UV	-30	± 5	° C
Flexibilidad en frío después del envejecimiento térmico	-30	± 5	° C
Resistencia a la penetración de la raíces (EN 13948)	Conforme (las raíces no perforan el producto)		
Permeabilidad al vapor de agua (UNI 1062)	V3 = bajo		
Permeabilidad al agua (UNI 1062)	W3 = bajo		

INDICACIONES DE EMBALAJE	COLORES DISPONIBLES Negro	ENVASE 5 – 10 – 20 Kg
INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE	TEMPERATURA DE CONSERVACION MIN -5° C – MAX 40° C	ESTABILIDAD EN LOS ENVASES ORIGINALES 24 meses
NORMAS DE SEGURIDAD	Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes e utilizar el producto.	





Zona Industriale C.I.A.F. – Castelferretti (AN) – 60015
www.casaligroup.it

14

1381-CPR-490

EN 1504-2 : 2004

Productos para la protección superficial del hormigón

Dermarubber S/P

Impermeabilizante líquido monocomponente a base de betún modificado de base solvente para el revestimiento para la protección del hormigón contra los riesgos de penetración; control de la humedad y aumento de la resistividad

Permeabilidad al agua líquida	< 0,1 Kg/m ² · h ^{0,5}
Permeabilidad al anhídrido carbónico	sd > 50 m
Adherencia tracción directa	> 0,8 MPa
Permeabilidad al vapor de agua	Clase II
Crack bridging ability	Clase A5
Ciclos hielo/deshielo con inmersión en sales descongelantes	ninguna alteración
Sustancias peligrosas	Véase SDS
Clase de reacion al fuego	B _{fl} – s ₁

