



PRODUCTO	<b>Acryroof Plus FR</b>
MISIÓN	Impermeabilizante líquido resistente al estancamiento con retardantes de llama
CARACTERÍSTICAS	<p>Acryroof Plus FR es un líquido impermeabilizante a base de resinas sintéticas en emulsión acuosa resistente al estancamiento con retardantes de llama. El producto está diseñado específicamente para su aplicación en membranas bituminosas viejas (después de aplicar el primer Acrybase S) en techos que requieren un certificado de incendio para el posterior ensamblaje de equipos como sistemas fotovoltaicos, etc. Los retardantes de llama, en caso de incendio, evitan la propagación de las llamas incluso en condiciones de viento y protegen la cubierta subyacente evitando así daños adicionales a la estructura del edificio.</p> <p>El producto se probó de acuerdo con la norma EN 13501 - 5 (clasificación por fuego para la exposición de productos de construcción a un fuego externo en el techo) obteniendo una clasificación B<sub>roof</sub> - t<sub>2</sub>.</p> <p>La prueba se realizó en una superficie de membrana bituminosa Dermaflex 40160 de 4 mm de espesor.</p> <p>Acryroof Plus FR también se puede aplicar sobre cemento, madera, viejas impermeabilizante sintéticos, etc. utilizando la imprimación específica según el tipo de superficie.</p>
ASPECTO	Líquido viscoso coloreado

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO**

CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Peso específico	1,34	± 0,1	Kg/dm <sup>3</sup>
Residuo seco en masa	62,4	± 2	%
Viscosidad Brookfield: (con rodete n.º 5 vel. 20)	13000	± 1000	Mpa.s

**INDICACIONES DE COLOCACIÓN**

HERRAMIENTAS	DILUCION	TIPO DE DILUYENTE	LIMPIEZA HERRAMIENTAS
Brocha	Listo para el uso; 5% si se aplica directamente sobre soporte de Hormigón	Agua	Agua
Rodillo	Listo para el uso; 5% si se aplica directamente sobre soporte de Hormigón	Agua	Agua
Spray	Aprox. 10 %	Agua	Agua

SOPORTE	<p>La vaina bituminosa debe estar limpia, libre de grasas y aceite y, en caso de vaina con pizarra, deben eliminarse todas las escamas que no sean perfectamente adherentes. En cualquier caso, es aconsejable preparar la guina con Acrybase S (primer sintético a base de solvente) antes de aplicar Acryroof Plus FR. En caso de soporte diferentes, comuníquese con la Oficina Técnica de Casali S.p.A.</p> <p>Todas las operaciones de reparación necesarias deben realizarse antes de aplicar Acryroof Plus FR.</p>
---------	---





<b>CONSUMO</b>	El consumo total aconsejado es de 1,3 Kg/mq aprox. (2 manos). Cuando el producto se arma el consumo asciende a 1,8 – 2 Kg/mq aplicando 2 o más manos.
----------------	---

<b>INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN</b>	<p>Temperatura límite de aplicación: MÍN. 8°C – MÁX. 40°C</p> <p>El producto tiene que secarse antes de que haya niebla, lluvia o hiele.</p> <p>Consulte con el Dpto. Técnico de Casali S.p.A. si desea alguna aclaración antes de utilizar el producto. La dilución del producto para aplicaciones de pulverización puede variar según el tipo de bomba que se utilice; se aconseja realizar test de prevención antes de utilizar el producto.</p>
--	---

<b>SECADO A 23° C Y 50 % U.R.</b>	<p>En superficie: 30'</p> <p>Al tacto: 1 h</p> <p>Tiempo de enpalme: 5 h</p> <p>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 humedad elevada retrasan el secado. En invierno concentrar la colocación durante las horas centrales y más calurosas del día. Verificar siempre que se ha secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.</p>
-----------------------------------	--

<b>CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO SECO</b>			
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>VALOR</b>	<b>TOLERANCIA</b>	<b>U.M.</b>
Carga de rotura	1,5	± 0,2	N/mm <sup>2</sup>
Alargamiento a la rotura	300	± 60	%
Flexibilidad en frío	-12	± 1	° C
Classe di reazione al fuoco secondo la EN 13501 – 1: 2009	B <sub>fl</sub> – S <sub>1</sub>		
Classe di reazione al fuoco secondo la EN 13501 – 5	B <sub>roof</sub> – t <sub>2</sub>		

<b>INDICACIONES DE EMBALAJE</b>	<b>COLORES DISPONIBLES</b> Gris, rojo, blanco, verde	<b>ENVASE</b> 20 Kg
<b>INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE</b>	<b>TEMPERATURA DE CONSERVACION</b> MIN. 3°C - MAX 40°C	<b>ESTABILIDAD EN LOS ENVASES ORIGINALES</b> 12 meses
<b>NORMAS DE SEGURIDAD</b>	Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes e utilizar el producto.	