

Revestimientos líquidos

Ficha Técnica

- SUPERACRYL® 3 años es un impermeabilizante líquido elaborado con resinas acrílicas elastoméricas y excelente adherencia en todo tipo de superficies.

Uso Principal

- Impermeabilizante para cubiertas, muros (sin presión negativa), losas, techos, tejas y antepechos.

Uso Secundario

- Ayuda a reducir la absorción de calor por radiación solar en cubiertas y paredes (color blanco).
- Recapeo de impermeabilizaciones acrílicas

Composición



Envase de: 25 Kg y 5 Kg
Colores: Blanco y Gris

Información Técnica

Propiedad	Norma	Unidad	Especificación	Análisis
Contenido de sólidos	ASTM D 1644	%	58 ± 4	CUMPLE
Viscosidad Brookfield, 2.5 rpm 1min, Spindle #5	ASTM D 2196-20	cps	35000 - 45000	CUMPLE
pH	NI-10-009	pH	8 - 9	CUMPLE
Tiempo de secado: Tacto	-	Minutos	60 - 120	CUMPLE
Tiempo de secado: Total una mano	-	%	24 - 48	CUMPLE
Reflectibilidad ¹	-	%	> 85	CUMPLE
Emitancia	-	-	0,4	CUMPLE
Absorción de agua	ASTM D 471	MPA	0 - 20	CUMPLE
Tensión a 23°C	ASTM D 2370 -21	%	> 2,85	CUMPLE
Elongación a 23°C	ASTM D 2370 -21	%	> 250	CUMPLE
Tiempo de caducidad	-	Año	1	CUMPLE

¹En color blanco

Normas de Referencia

- ASTM D 6083

Beneficios

- Impermeable.
- Alta reflectividad (color blanco).
- Ayuda a reducir la absorción de calor por radiación solar en cubiertas y paredes
- Secado extra rápido
- Recubrimiento flexible, resiste movimientos de dilatación y contracción.

SUPERACRYL® 3 AÑOS

imptek
SAINT-GOBAIN

Almacenaje

- Almacenar bajo cubierta en un lugar fresco y seco, protegido de la acción de los rayos solares.
- No almacenar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.
- Estibar en altura hasta 3 envases de 25 kilos y hasta 5 envases de 5 kilos.

Condiciones para instalación

- Todas las superficies deberán ser preparadas antes de la aplicación del impermeabilizante para garantizar su adherencia y funcionalidad. Se recomienda diluir SUPERACRYL® 3 AÑOS en proporción 3 a 1 (3 partes agua y 1 parte SUPERACRYL® 3 AÑOS) o utilizar SUPERACRYL® IMPRIMANTE puro.
- El tiempo de secado puede variar dependiendo del lugar, temperatura ambiente y humedad.
- No aplicar el producto cuando la temperatura ambiente sea inferior a 10 °C o mayor a 40 °C
- No instalar el producto en ambientes húmedos, presencia de rocío, o si se prevé lluvias.
- No aplicar sobre superficies con desmoldantes, curadores o alisadas con polvo a base de cuarzo.
- Lavar la herramienta con agua una vez finalizado el trabajo.
- En caso de realizar la instalación sobre un trabajo de impermeabilización anterior, debe comprobarse la compatibilidad química entre materiales, de no ser compatibles, remover completamente el producto anterior (UNE-EN 13707).

Método de Instalación

- Limpie la superficie a impermeabilizar, esta deberá estar libre de polvo, tierra, material de construcción, rebabas, partes sueltas, arena, basura, etc.
- Imprime la superficie con SUPERACRYL® 3 AÑOS diluido en proporción 3 (partes agua) a 1 (parte SUPERACRYL® 3 AÑOS) o SUPERACRYL® IMPRIMANTE puro, deje secar de 30 a 60 minutos. Selle fisuras.
- Aplique una capa pura (sin diluir), de SUPERACRYL® 3 AÑOS con la ayuda de una brocha o rodillo de felpa utilizando 0,5 kg/m². Deje secar por 2 a 4 horas.
- Aplique otra capa pura (sin diluir) de SUPERACRYL® 3 AÑOS con la ayuda de una brocha o rodillo de felpa utilizando 0,5 kg/m² en sentido transversal a la primera capa. Deje secar por 2 a 4 horas.
- Si se aplica tela de refuerzo SUPERMALLA siga los pasos 1 a 3 y a continuación los siguientes: 3a) Coloque la SUPERMALLA, sobre la primera mano de SUPERACRYL® 3 AÑOS aun fresca, presionando con el rodillo o brocha para extender la misma y evitar que se formen burbujas o arrugas. Deje secar por 2 a 4 horas.
- 4a) Aplique dos capas puras más (sin diluir) de SUPERACRYL® 3 AÑOS con la ayuda de una brocha o rodillo de felpa utilizando 0,5 kg/m² en c/u en sentido transversal a la capa anterior. Deje secar por 2 a 4 horas.

Mantenimiento

- No almacenar sobre las superficies instaladas con SUPERACRYL® 3 AÑOS, materiales punzantes, aceites, solventes, o materiales agresivos al producto (revisar MSDS).
- SUPERACRYL® 3 AÑOS no es transitable, resiste tránsito eventual para mantenimiento.
- Realizar una inspección de la cubierta, limpieza de sumideros y canales dos veces por año para evitar posibles afectaciones al recubrimiento.
- Para más información revisar el capítulo 3 del Manual Técnico de Impermeabilización de Imptek.

Seguridad

- Revisar MSDS de producto

NOTA 1: Se han establecido procedimientos y normas especiales para mantener la homogeneidad en el color entre lotes de fabricación, aunque podrían producirse variaciones de tonalidad, debido a diferentes factores tanto en instalación como en tiempos de colocación entre un envase y otro.

NOTA 2: IMPTEK- CHOVA DEL ECUADOR S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores.

NOTA 3: La garantía de IMPTEK- CHOVA DEL ECUADOR S.A. se limita a la calidad del producto. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, asimismo se deberán cumplir los requisitos de la ejecución de la impermeabilización especificados en las normas aplicables, tanto en composición de los impermeabilizantes líquidos como en la realización de estas.