

Impermeabilizante Asfáltico Pastoso

Ficha Técnica

Es un impermeabilizante base de agua compuesto de asfalto modificado con resinas elastoméricas que mejoran sus prestaciones, aditivos anti-raíz, y resistencia al agua de consistencia pastosa.

Uso Principal

- Impermeabilizante para cimentaciones, estructuras enterradas y jardineras.

Usos Secundarios

- Sellado de fisuras.
- Calafateo de herramientas menores y superficies de madera.

Presentaciones



DENSOBREA®

Información Técnica

Propiedad	Norma	Unidad	Especificación	Norma
Densidad media	NI-10-004	g/ml	0.95 - 1.05	CUMPLE
Contenido de sólidos	ASTM D 1644	%	50 - 60	CUMPLE
Viscosidad Brookfield, 2.5rm, 1min, Spindle #9	ASTM 2196-20	cps	> 200000	CUMPLE
PH	NI-10-009	PH	4 - 6	CUMPLE
Tiempo de secado: Tacto	-	Minutos	30 - 45	CUMPLE
Tiempo de secado: Total	-	Horas	24 - 36	CUMPLE
Resistencia al paso de raíces	UNE-EN-13948	-	Pasa	CUMPLE

Normas de Referencia

ASTM D 6083 / UNE 104-236 / ASTM D 41

Beneficios

- No tóxico, no contaminante, no inflamable.
- Listo para usar.
- Bajo VOC.
- Con aditivo anti-raíz.
- Fácil de aplicar.

Almacenaje

- Bajo techo en un lugar fresco y seco, protegido de la acción de rayos solares.
- No almacenar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.
- Se puede estibar en altura hasta 3 envases de 20 kg y hasta 5 envases de 4 kg.
- Mantener el recipiente cerrado cuando no se use.

Condiciones para instalación

- No instalar si la superficie esta húmeda o si se prevé lluvia o nieve.
- La superficie debe estar limpia de polvo, arena, grasa, escombros, objetos sueltos y otros materiales extraños y sin presencia de humedad, nieve o hielo.
- Por seguridad suspender la instalación en caso de lluvia.
- El tiempo de secado puede variar dependiendo del lugar, temperatura ambiente y humedad.
- No almacenar sobre las superficies tratadas con DENSOBREA, materiales punzantes, aceites, solventes, o materiales agresivos al producto (revisar MSDS).
- DENSOBREA no esta diseñada para estar en inmersión constante en agua.
- 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

- Aplicar con cualquier herramienta menor como espátula, llana, entre otras, que permita recubrir la superficie a ser impermeabilizada de manera uniforme.
- Imprimir el área con CEMENTO ASFÁLTICO o ULTRAPRIMER y dejar secar por 1 a 2 horas.
- Aplicar una capa pura (sin diluir) de DENSOBREA utilizando una espátula o llana y dejar secar por 2 a 4 horas.
- Para juntas frías o superficies fisuradas, colocar SUPERMALLA (fieltro de Poliester) como refuerzo mientras la primera capa aún esta fresca, aplicar presionando con llana o espátula, evitando que se formen arrugas o burbujas. Dejar secar por 2 a 4 horas.
- Aplicar una segunda capa pura (sin diluir) de DENSOBREA utilizando una espátula o llana y dejar secar por 2 a 4 horas.
- Rendimiento aproximado como impermeabilizante es de 1.2 kg/m².
- El consumo está siempre relacionado a la capacidad de absorción y rugosidad de las superficies.
- No instalar DENSOBREA en temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 40°C.
- Lavar las herramientas con agua una vez finalizado el trabajo.

Mantenimiento

- No almacenar materiales que contengan solventes junto a ULTRAPRIMER[®].
- Realizar una inspección de la cubierta, limpieza de sumideros y canales dos veces por año para evitar posibles afectaciones a la impermeabilización.
- Para mayor información revisar el apartado 3,3,13 del Manual Técnico de Impermeabilización de Imptek-Chova del Ecuador.

Seguridad

Revise hoja de seguridad del material

NOTA 1: El producto mantiene una fecha de caducidad, sin embargo dependiendo de las condiciones de almacenamiento el producto puede extenderse su tiempo de vida útil bajo recomendaciones de uso emitidas posterior a la revisión del mismo.

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 las membranas como en la realización de las mismas.

NOTA 4: El presente producto reemplaza al producto Imperlastic cumpliendo las mismas funcionalidades.

Fecha primera edición: Junio 2019

Fecha revisión: Mayo 2023

Edición: 3