

TKROM IMPREGNANTE HI-15



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto en dispersión acuosa, de base acrílica, que compacta y aumenta la resistencia y duración de los pavimentos de hormigón. Totalmente transparente e incoloro una vez seco; no modifica el color ni el aspecto del pavimento, realizando su acabado y facilitando su limpieza.

USOS / ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Para sellar y compactar pavimentos de hormigón.
- Hormigón.
- Interior y exterior.

ENVASE	TAMAÑO
Plástico	5 L
Plástico	25 L

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Gran poder de fijación.
- Promotor de adherencia.
- Regulador de absorción.
- Excelente poder de penetración.
- Endurecedor de superficies.
- Muy elevada resistencia a los álcalis.
- Excelente aplicabilidad.
- Transpirable al vapor de agua.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA	INFORME
ASPECTO	Líquido		
COLOR	Opalino		

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	INFORME
DENSIDAD	1,00 -1,04 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
pH	8-9	ENSAYO INTERNO	

REFERIDAS A SU FORMULACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
CONTENIDO EN MATERIA NO VOLÁTIL (EN MASA)	33-35%	UNE-EN ISO 3251	
CONTENIDO MÁXIMO EN COV PERMITIDO	30 g/L	2004/42/II A clasificación	
CONTENIDO MÁXIMO EN COV DEL PRODUCTO	30 g/L	2004/42/II A clasificación	

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
DILUCIÓN	1:1		
DILUYENTE	AGUA		

CONDICIONES DEL SOPORTE

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días muy húmedos.

CONDICIÓN	VALOR
Temperatura del sustrato	Entre 5°C y 35°C.
Temperatura ambiente	Entre 5°C y 35°C.
Humedad del sustrato	Soporte seco con una humedad < 10%.
Punto de rocío	El sustrato debe estar al menos 3°C por encima del punto de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia del recubrimiento en paredes y pisos debido a la condensación. En condiciones de temperatura alta y baja humedad en el ambiente, se incrementa la probabilidad de que aparezcan eflorescencias en el acabado del producto.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA	PRODUCTO	RENDIMIENTO TEÓRICO	DILUCIÓN	CAPAS
IMPRIMACIÓN	TKROM IMPREGNANTE HI-15	11-15 m ² /L	1:1 en agua	1

PROCESOS DE APLICACIÓN

PROCESO	INSTRUCCIONES
PREPARACIÓN DEL PRODUCTO	· Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
APLICACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> · Se debe diluir al 100% con agua. · Se puede aplicar a brocha, rodillo y pistola. · Debido a la baja viscosidad, el aplicador debe tener en cuenta que la sobrecarga de producto en la herramienta de aplicación perjudicará la uniformidad de absorción. · Este descontrol originará diferencias de brillo y en definitiva un acabado deficiente. · Se aplica generalmente una sola mano, que seca al tacto en 15-30 minutos, y se puede transitar pasadas 24 horas. · En todos los casos se aconseja probar una zona testigo para asegurar la aplicación uniforme.
LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS	· Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de su uso.

TIEMPOS DE ESPERA

Secado a 20°C y 65% de humedad relativa: El producto no mancha transcurrida 15-30 minutos y se puede transitar a las 24 horas.

SEGURIDAD

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del mismo, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones referidas a este tema.

HOJA DE SEGURIDAD	CÓDIGO LER	TIPO DE RESIDUO
MSDS-5910	08 01 12	NO PELIGROSO

ALMACENAJE

La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30°C ni inferiores a 5°C será de 12 meses desde la fecha de fabricación.

El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados, y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.

PARTIDA ARANCELARIA

Código TARIC: 3209 10 00

Nota: Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y, en todo caso, expresan los valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo.

tkrom[®]