

TKROM SIL IMPRIMACION Y

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Imprimación Selladora para aplicar sobre enlucidos de yeso, cuando se desee aplicar en interiores, sobre este tipo de soportes, pintura de acabado al silicato TKROM-SIL. Posee gran poder penetrante y consolidante, cohesionando los yesos muertos o pulverulentos, es muy resistente a la alcalinidad, y proporciona al secar una superficie uniforme y compacta resistente a la agresividad de las pinturas de silicato potásico.



USOS / ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Para imprimir enlucidos de yeso en interiores.

ENVASE	TAMAÑO
Plástico	15 L

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Excelente permeabilidad al vapor de agua, por lo que permite la transpiración del soporte.
- Muy buena adherencia.
- Fácil de aplicar.
- Se consolida totalmente con el soporte.
- Ecológico debido a su naturaleza.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

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

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	INFORME
DENSIDAD	0,99-1,03 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
pH	8-9	ENSAYO INTERNO	
VISCOSIDAD	200-400 (mPa.s)	UNE-EN ISO 2431	

REFERIDAS A SU FORMULACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
CONTENIDO EN MATERIA NO VOLÁTIL (EN MASA)	12-14%	UNE-EN ISO 3251	
CONTENIDO EN MATERIA NO VOLÁTIL (EN VOLUMEN)	11-13%	UNE-EN ISO 23811	
CONTENIDO MÁXIMO EN COV PERMITIDO	40 g/L	2004/42/II A clasificación	
CONTENIDO MÁXIMO EN COV DEL PRODUCTO	40 g/L	2004/42/II A clasificación	

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
RENDIMIENTO TEÓRICO	3-5 m ² /L	UNE-EN ISO 23811	
DILUYENTE	Agua		

CONDICIONES DEL SOPORTE

TKROM

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.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS

- Antes de pintar, verificar cuidadosamente la superficie comprobando su perfecto estado.
- La superficie estará consistente y firme, sin tendencia a disgregarse o desprenderse.
- Si existen mohos o verdín, tratar previamente la superficie con TKROM Limpiador reforzante TDS-5905 y a continuación dar una mano de Imprimación
- Saneadora-Selladora TKROM TDS-5906.

A continuación, aplicar dos capas de TKROM SIL BASE o TKROM SIL normal (con intervalo de 24 horas entre ambas) diluidas como sigue:

COLORES CLAROS:

1ª capa:

- Diluir TKROM SIL a partes iguales con imprimación TKROM SIL para cemento (1

2ª capa:

- Aplicar TKROM SIL sin diluir o diluido del 10% al 15% con imprimación TKROM SIL para cemento.

COLORES MEDIOS E INTENSOS:

1ª capa:

- Diluir una parte de TKROM SIL con 1 parte de imprimación TKROM SIL cemento y una parte de Agua (1

2ª capa:

- Aplicar TKROM SIL sin diluir o diluido del 10% al 20% con imprimación TKROM SIL para cemento.

SUPERFICIES YA PINTADAS

- No es adecuado para este tipo de superficies.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA	PRODUCTO	RENDIMIENTO TEÓRICO	DILUCIÓN	CAPAS
ACABADO PARA TKROM SIL NORMAL	TKROM SIL NORMAL	5-7 m ² /L y capa	100% CON IMP. TKROM SIL C (1:1)	2

PROCESOS DE APLICACIÓN

PROCESO	INSTRUCCIONES
PREPARACIÓN DEL PRODUCTO	· Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
APLICACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> · Se puede aplicar a brocha, rodillo y pistola Airless. · Puede ser aplicado mediante brocha, rodillo de pelo corto o proyección con equipo Airless. · La segunda capa de producto debe ser aplicada en sentido perpendicular a la primera para conseguir una opacidad óptima. · Para proyección mediante equipo Airless, utilice lo siguiente: presión de ~150 bar, boquilla de ~0,38-0,53 mm, ángulo de aplicación de ~50°-80°.
LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS	· Limpiar las herramientas con abundante agua inmediatamente después de su uso.

TIEMPOS DE ESPERA

Secado a 20°C y 65% de humedad relativa: El producto seca al tacto transcurrida 1 hora y se puede repintar 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-5802	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 90 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