



IMPRIMACION CEMENTO PINTURA AL SILICATO

FORMATO DE VENTA

15L, 4L

DESCRIPCIÓN

Imprimación selladora, a base de silicato potásico, que refuerza y fija los sustratos minerales, a la vez que proporciona una absorción uniforme a los mismos. Facilita la aplicación de las pinturas de acabado a base de silicato, proporcionando colores más nítidos y uniformes, especialmente en tonos intensos. Se emplea asimismo para diluir las pinturas de silicato, especialmente en los tonos medios e intensos. Para imprimir enlucidos de cemento; revoques de cemento, arena y cal; superficies de hormigón, ladrillos, fibrocemento, piedra natural y artificial, etc. Para diluir pinturas al silicato.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Exterior/Interior
 Fachadas
 Piedra
 Restauración edificios históricos
 Soportes minerales
 Cal
 Mortero de cemento
 Hormigón

PROPIEDADES

- Permeabilidad al vapor de agua
- Gran transpiración del soporte
- Muy buena adherencia
- Fácil de aplicar
- Excelente consolidante
- Ecológico debido a su naturaleza

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido	
Color	Blanquecino	
Densidad	1,05 ± 0,03 g/ml	UNE- EN ISO 2811-1
Sólidos en volumen	12 ± 2%	UNE-EN ISO 23811
COV	< 6 g/L . Valor máximo permitido por la UE: 30 gr/L	2004/42/II A clasificación (h)
Rendimiento teórico	8-10 m2/Kg (9-10 micras secas)	
Tiempos de secado	Secado al tacto	4-5 hora
Tiempo de repintado	24h mínimo	
Dilución	Listo al uso	
Limpieza	Agua	

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

GENERALIDADES

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

SUPERFICIES NUEVAS O NO PINTADAS

Para superficies de cemento, cal, hormigón, etc... Es preciso que la superficie mural a pintar esté realizada al menos 28 días antes de su pintado, para conseguir su neutralización natural, ya que una excesiva alcalinidad cálcica superficial impediría al producto su penetración en profundidad, con la posible formación de un estrato de pintura que podría desprenderse. Limpiar toda la superficie mediante medios mecánicos de chorro de agua a alta presión. Antes de pintar, verificar cuidadosamente la superficie comprobando su perfecto estado. La superficie estará consistente y firme, sin tendencia a disgregarse o desprenderse. En la mayoría de casos es suficiente aplicar una única mano. En casos de absorción extrema, se puede aplicar una segunda mano transcurridas 24 horas.

SUPERFICIES YA PINTADAS

Sobre superficies pintadas con pinturas al silicato, o a la cal, eliminar cuidadosamente el polvo, suciedad y posibles eflorescencias y aplicar como se ha indicado para superficies nuevas. Sobre superficies pintadas con pinturas plásticas degradadas (interiores) limpiar de polvo y suciedad y posibles eflorescencias y aplicar como se ha indicado para superficies nuevas. Sobre superficies pintadas con productos al aceite, al clorocaucho, pinturas sintéticas, etc. eliminarlas por completo hasta dejar al descubierto el paramento mineral, y proceder a continuación como se ha indicado para superficies nuevas.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Substrato	Min. + 5°C / Max. + 35°C
Temperatura Ambiente	5°C / 35°C
Punto de Rocío	La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA DE APLICACIÓN	PRODUCTO	RENDIMIENTO	DILUCIÓN	CAPAS
IMPRIMACION	IMPRIMACION CEMENTO PINTURA AL SILICATO	8-10 m ² /Kg (9-10 micras secas)	Listo al uso	1 o 2
ACABADO	TKROM PINTURA AL SILICATO TKROM SIL	6-8 m ² /L (50 micras secas)	10-20% CON IMP. CEMENTO PINTURA AL SILICATO	2 o 3

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del producto:	Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
Método de aplicación:	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°.

DATOS ADICIONALES

Seguridad e higiene	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. RESIDUO: NO PELIGROSO. CODIGO LER: 080112
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, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.
Partida Arancelaria	Código TARIC: 3209 90 00
Nota	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. Para cualquier duda al respecto del tratamiento de las superficies citadas anteriormente o para el pintado de otros materiales específicos no contemplados en esta ficha, consultar el tratamiento adecuado a personal técnico acreditado por GRUPO TKROM.