PAVIMENTOS – IMPRIMACIONES
Art.7050



IMPRIMACION

SOPORTES NO POROSOS

DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
Promotor de adherencia para superficies con poco poro o para superficies no porosas, especialmente de soporte mineral.	Permite una primera capa de anclaje para realizar un repintado posterior con sistemas de poliuretano, epoxis y acrílicos monocomponente. Para aplicar sobre hormigones fratasados o enlucidos, soportes minerales, azulejos, gres, cerámicas, mármoles, ladrillos vidriados, vidrio, etc. .

PROPIEDADES

- Excelente adherencia sobre soportes de origen mineral.
- Gran rendimiento.
- Secado rápido y corto tiempo de repintado
- Contribuye a evitar la formacion de burbujas de aire a través de la base
- Consolida superficialmente el soporte.

CERTIFICACIONES Y ENSAYOS

- Adherencia por tracción (ISO 4624:2016) sobre hormigón: ≥ 1.5 N/mm2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
COMPOSICIÓN	**Vehículo:** Resinas Epoxis con promotores de adherencía. **Pigmentos:** Exento **Disolvente:** Mezcla de hidrocarburos, alcoholes y cetonicos.
% MEZCLA A+B	**En volumen: 1 (Comp A)/ 1(Comp B) Endurecedor Imp. Soportes no porosos Art.7050999.** **En peso: 1 (Comp A)/ 1 (Comp B) Endurecedor Imp. Soportes No porosos Art. 7050999**
DENSIDAD	1,00 ± 0.02 Kg/L (A+B)
VISCOSIDAD	40 ± 5 segundos Copa Ford 4
CONTENIDOS EN SOLIDOS	51 ± 2 % (en volumen)
RENDIMIENTO TEORICO	11–14 m²/L/mano. Consumo: 0,08 L/m2/mano
SECADO	Al tacto: 2 horas (a 40 micras, 23º C y 55% humedad relativa). Total: 4 horas (a 40 micras, 23º C y 55% humedad relativa).
REPINTADO	Mínimo dos horas; máximo 24 horas, dureza total a los 7 días
COV	**Valor límite de la UE para este producto (cat A/j): 500 g/L. Contenido máximo 500 g/L**

PREPARACIONES DE SUPERFICIES

Las superficies, en general, deberán estar secas, firmes, limpias y exentas de grasas, polvo, óxido y otros contaminantes. Eliminar los elementos que presentan mala adherencia. Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias y otros contaminantes mediente procedimientos mecánicos.

Superficies de cerámica: En superficies de azulejos, gres o similares. Proceder a eliminar totalmente mediante detergente, alcohol, o disolvente, cualquier resto de contaminante, procediendo al aclarado con agua en el caso del detergente. Extender mediante un estropajo, esponja o trapo de algodón. En superficies grandes se puede utilizar brocha, rodillo.

Superficies de hormigón: Los pavimentos nuevos, no deben pintarse antes de los 28 días con objeto de que el hormigón esté totalmente fraguado y poseer una resistencia a la compresión mínima de 25 N/mm² y a la tracción de 1.5 N/ mm². La humedad máxima del sistema debe ser inferior al 4% a 1.5-2 cm de profundidad (medidor tipo tramex). El pavimento debe estar saneado limpio y uniforme. Es fundamental regular la superficie para que sea uniforme y asi favorecer el anclaje de la pintura. Apliicar a brocha o rodillo.

MODO DE EMPLEO	
TEMPERATURA	De 10 a 30º C ambiente y soporte. La temperatura del substrato tiene que estar 2-3ºC por encima del punto de rocío para evitar condensaciones y la humedad relativa tiene que ser inferior de 80%.
NUMERO DE CAPAS	Una o dos dependiendo de la porosidad e irregularidad del soprte. Espesor de capa recomendado: 20–25 micras por capa.
HERRAMIENTAS	Brocha, rodillo, esponja, estropajo sintético o mediante un paño de algodón.
IMPRIMACION	
APLICACIÓN DEL PRODUCTO	Este producto se presenta en envases con las proporciones adecuadas de mezcla de los dos componenetes (base y endurecedor), que se mezclarán con batidora electrica al momento del uso. En ningun caso es recomendable mezclas parciales. Añadir el Component B sobre el Componente A y mezclar con batidora a 300-350 revoluciones durante 3-5 minutos hasta conseguir un producto homogéneo.Debe evitarse oclusión de

	aire durante el mezclado. Vida de la mezcla: Máximo 2 horas; Pasado este tiempo aunque el producto no gelifiqué pierde todas sus propiedades.
DILUCION	No diluir
LIMPIEZA	Disolvente epoxi Art. 7605000

CONSIDERACIONES:

Este producto solo sirve para superficies de origen mineral nuevas no recubiertas.No está recomendado como promotor de adherencias entre capas, ni en superficies aplicadas con pinturas o barnices, o superfiies plásticas en general. En el exterior requiere una capa de acabado opaca. Realizar la mezcla de los dos componente en un envase aparte.

SISTEMAS DE PROTECCION Y DECORACIÓN VINCULADOS

Protección de pavimentos de tráfico peatonal
Protección de pavimentos de tráfico rodado ligero
Protección de pavimentos de tráfico rodado moderado
Protección de pavimentos antideslizamiento / antiderrapaje
Protección multisuperficie de espesor medio

PRESENTACIÓN

COLORES	Incoloro
TINTOMETRIA	
ASPECTO	Brillante
ENVASES	2L (Comp.A 1L +1L Comp.B 1L) 6L (Comp.A 3L +1L Comp.B 3L)

PRECAUCIÓN Y CONSERVACIÓN

Precaución y conservación del envase
Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.
Almacenar el envase bien cerrado en lugar fresco, al abrigo de fuentes de calor y heladas.
12 meses en envase original cerrado.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.

Teléfono: 901 11 66 59
e-Mail: sac@cromology.es

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por CROMOLOGY, S. L. y las empresas del grupo CROMOLOGY al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción. Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.