

PAVIMENTOS – REVESTIMIENTOS ACRILICOS MONOCOMPONENTES

Art.7155

SLURRY



DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
<p>Slurry a base de resinas acrílicas y árido de cuarzo, antideslizante, decorativo. Formulado especialmente para dejar altos espesores sin problemas de fisuras ni cuarteamiento. Rugoso mate. Muy adecuado para regularizar superficies. Evita el sangrado sobre aglomerados asfálticos.</p>	<p>Para aplicar sobre hormigón y aglomerado asfáltico. En suelos de zonas deportivas, zonas peatonales y carriles bici. Muy adecuado para regularizar superficies. Evita el sangrado sobre aglomerados asfálticos.</p> <p>Interior y exterior.</p>

PROPIEDADES
<ul style="list-style-type: none"> • Buena adherencia a hormigón seco y sólido, y a superficies sensibles a los disolventes (como el aglomerado asfáltico). • Antideslizante (Clase 3) • No tóxico • Resistente a la intemperie y a la abrasión en seco. • Decorativo. • Muy adecuado para regularizar superficies. • Evita el sangrado sobre aglomerados asfálticos.

CERTIFICACIONES Y ENSAYOS
<ul style="list-style-type: none"> • Determinación del valor de resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir (USRV). UNE-ENV 12633:2003, Anexo A. • Declaración de No-Toxicidad ((EN 73-1 2019) • Adherencia por tracción (ISO 4624:2016) sobre hormigón: 12,73 KgF/cm2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COMPOSICIÓN	Vehículo: Copolímero acrílico Pigmentos: Minerales y orgánicos. Disolvente: Agua.
DENSIDAD	1,72 ± 0,15 kg/L.
VISCOSIDAD	80 ± 5 JU
CONTENIDOS EN SOLIDOS	54 ± 2 % (en volumen)
RENDIMIENTO TEORICO	1,9 kg /m2 /mano.
SECADO	Al tacto: 1 hora (a 600 micras, 23° C y 55% humedad relativa). Total: 2 - 3 días (a 600micras, 23° C y 55% humedad relativa)
REPINTADO	A partir de las 6-24 horas a 20° C
PUESTA EN SERVICIO	Transitable: 2 días .
COV	Valor límite de la UE para este producto (cat. A/i): 140 g/L Contenido máximo 140 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 mediante procedimientos mecánicos.

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 así favorecer el anclaje de la pintura. Aplicar a brocha o rodillo. Aplicar previamente una capa de Imprimación epoxi agua Art. 7080.

Superficies ya aplicadas viejas: En el caso de superficies ya pintadas, se debe proceder a la eliminación de la pintura. En el supuesto de que se tenga conocimiento de que la pintura vieja aplicada sea de naturaleza epoxídica o poliuretano, y esté bien adherida, puede procederse a su repintado, previo lijado de la pintura y ensayo de adherencia.

Se extiende con rastrillo de goma sobre el suelo de hormigón, que ha sido humedecido previamente y se pasa seguidamente un rodillo húmedo de espuma poro 0, con objeto de lograr un acabado uniforme. Si el soporte es muy rugoso, hay que dar previamente una capa de regularización, con un mortero de reparación adecuado. El extendido se hará en capas finas, con un máximo de 1,9 Kg/m² aproximadamente por capa, dejando secar completamente la primera antes de aplicar la siguiente y procurando dejar una superficie lisa y sin marcas.

MODO DE EMPLEO

TEMPERATURA	De 10 a 35° C ambiente y soporte. La temperatura del substrato tiene que estar 2-3°C por encima del punto de rocío para evitar condensaciones y la humedad relativa tiene que ser inferior de 80%.
NUMERO DE CAPAS	2-3 capas. Espesor recomendado: 600 micras por capa.
HERRAMIENTAS	Labio de goma.
IMPRIMACION	Superficies de hormigón: Imprimación epoxi agua Art. 7080
DILUCION	No precisa.
LIMPIEZA	Agua

CONSIDERACIONES:

Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto, ni tampoco con temperaturas ambientales o del soporte inferiores a 5 °C ni superiores a 35 °C. Tampoco conviene aplicarlo a pleno sol del mediodía, especialmente en tiempo caluroso o con viento seco.

El soporte deberá tener suficiente pendiente como para evitar el estancamiento de agua

SISTEMAS DE PROTECCION Y DECORACIÓN VINCULADOS

Protección de pavimentos de uso deportivo y zonas de ocio
Sistema de pintado de suelos asfálticos sometidos a tráfico rodado ligero

PRESENTACIÓN

COLORES	Gris RAL 7044 Gris RAL 7012 Rojo oxido RAL 3009 Verde RAL 6010
----------------	---

TINTOMETRIA

ASPECTO	Rugoso mate
----------------	-------------

ENVASES	25 kg
----------------	-------

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 original sin abrir, a cubierto y en lugar fresco, al abrigo de fuentes de calor y heladas (temperaturas entre 5 y 35°C). Un almacenaje a temperaturas elevadas puede reducir la vida útil del producto. Periodo aconsejado de almacenamiento: 24 meses. Después este tiempo, se debe volver a inspeccionar la calidad del producto. Consulte a Cromology para obtener asesoramiento.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.

Información de contacto

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

Revisión: 1 Fecha de edición: ENERO 2025

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.