



RENOVADOR DE BORDES

FORMATO DE VENTA

4L

DESCRIPCIÓN

Pintura monocomponente de alta calidad adecuada para la renovación y protección de bordes de piscinas, formando una capa altamente resistente y de aspecto natural. Su gran capacidad de penetración evita cuarteos, descascarillados y desprendimientos, garantizando una protección superior frente a la exposición constante del agua, cloro, productos químicos y agentes atmosféricos. Exclusivamente para soportes minerales.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Exterior. Por sus especiales características, unidas a la estética de su acabado, es el producto idóneo para la restauración de bordes de piscinas de piedra natural o artificial. Les comunica un acabado de efecto mineral. Para restauración o pintado de bordes de piedra natural o artificial.

PROPIEDADES

- Excelente permeabilidad al vapor de agua
- Impermeable al agua de la lluvia
- Resistencia al caleo
- Muy buena adherencia
- Previene la formación de mohos
- Resistente al amarilleamiento
- Resistente a movimientos estructurales
- No emite COV

DATOS TÉCNICOS

CLASIFICACIÓN CONFORME UNE-EN-1062

CLASIFICACION SEGÚN UNE-EN 13300		UNE-EN 13300
Acabado	Mate Profundo	UNE-EN 13300
Brillo 85°	< 5	ISO 2813
Composición química	Resinas especiales	
Color	Blanco	
Densidad	1,47 ± 0,05 g/mL	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad	17 ± 3 Pa·s (20 rpm, R6)	ASTM D 2196-10
Sólidos en volumen	33 ± 2%	ISO 23811
Sólidos en peso	54 ± 2%	UNE-EN ISO 3251
Rendimiento teórico por capa	10-12 m2/L (30 micras secas)	ISO 23811
COV	0 g/L. Máximo permitido por la UE: 140 g/L	2004/42/II A Clasificación (i)
Diluyente	AGUA	
Dilución	Hasta 30%	
Tiempo de repintado	12-24 horas (20°C)	
Tiempo de secado	Secado al tacto: 2 horas (20°C) / Curado total: 7 días	UNE 48301
Limpieza	Agua	

Los datos técnicos especificados pueden variar en caso de tintado del material.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

RECOMENDACIONES GENERALES

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días húmedos. Apto exclusivamente para soportes minerales. Dejar secar al menos 7 días antes de mojar el soporte.

SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS:

La superficie debe estar consistente y firme, sin tendencia a disgregarse o desprenderse. En caso de necesitarse igualar el sustrato, proceder a su reparación con productos adecuados de naturaleza mineral. En exteriores, limpiar toda la superficie mediante medios mecánicos, por ejemplo, chorro de agua a alta presión. Las superficies minerales a proteger deberán ser curadas durante al menos 28 días para conseguir su neutralización natural, ya que una excesiva alcalinidad cálcica superficial podría impedir la correcta penetración del producto y dar lugar a desprendimientos de estratos de pintura.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES YA PINTADAS:

Cerciórese de que el soporte sea compacto y firme. Controlar el estado de la pintura precedente, eliminando las partes agrietadas y/o no perfectamente adheridas. Reparar las imperfecciones y proceder como se indica para las superficies nueva. Las pinturas precedentes nunca pueden ser pinturas plásticas, orgánicas o productos en base disolvente, ya sean de interior o de fachadas, en cuyo caso, deben ser eliminadas completamente hasta alcanzar el soporte mineral original y proceder como superficies nuevas.

CONSIDERACIONES ESPECIALES PARA SOPORTES EN BUEN ESTADO

PIEDRA NATURAL / PIEDRA ARTIFICIAL

La superficie debe estar seca y con el tiempo de maduración al aire necesario (mínimo 4 semanas). El sustrato debe cumplir con las exigencias de la norma para el hormigón UNE-EN ISO 1504-2, en sus requisitos de prestaciones para revestimientos.

CONSIDERACIONES ESPECIALES PARA SOPORTES EN MAL ESTADO:

ENNEGRECIMIENTOS PROVOCADOS POR MOHOS Y ALGAS:

Se procederá a su eliminación y desinfección frotando enérgicamente las manchas con un cepillo utilizando lejía de uso doméstico. A continuación, tratar la superficie con TKROM LIMPIADOR REFORZANTE.

SALITRE:

Rascado con cepillo o pulido a máquina y posterior tratamiento químico con ácido clorhídrico (Salfuman) rebajado con 10 partes de agua.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Sistema	Producto	Rendimiento	Dilución	Capas
PRETRATAMIENTO (Soportes microorganismos)	TKROM LIMPIADOR REFORZANTE con	n.a.	Sin dilución	1 o 2
IMPRIMACIÓN	RENOVADOR DE BORDES	10-12 m2/L	Máx. 30%	1
ACABADO	RENOVADOR DE BORDES	10-12 m2/L	Máx. 30%	1 o 2

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Sustrato y Ambiente	Min. +5°C / Máx. +35°C
Humedad ambiental	Máx. 80%
Humedad Sustrato	Suporte seco con una humedad < 4%.
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.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del producto	Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto y diluir convenientemente.
Método de aplicación	Puede ser aplicado mediante brocha, rodillo de pelo corto o proyección con equipo Airless. Para proyección mediante quipo Airless, se recomienda el uso de una boquilla de 0.38-0.53 mm.
Preparación	Ajustar la viscosidad con agua en función del método de aplicación. Se puede diluir hasta un 30% con agua.

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, que contiene la información de seguridad, ecología y toxicología del producto.

Ficha de Datos de Seguridad: Consultar la versión más reciente.

CÓDIGO LER: 08 01 12

TIPO DE RESIDUO: 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 24 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 10 00

Nota

La información técnica contenida en este documento se proporciona de buena fe, basada en ensayos de laboratorio y experiencia práctica en condiciones normales. Sin embargo, los datos pueden sufrir variaciones, especialmente en caso de tintado del material o uso de colores intensos, donde parámetros como la densidad o los sólidos en volumen, podrían verse afectados sin comprometer las prestaciones del producto. Se recomienda al usuario verificar la idoneidad del producto para su aplicación específica y solicitar para su consulta la ficha de seguridad del color correspondiente a través de su distribuidor.