

HOJA DE PRODUCTO

ProOne Acryl Extérieur

Sellante acrílico resistente a la lluvia rápido de alta calidad para uso en interiores y exteriores

Última revisión: 01-05-2023

Descripción del Producto

ProOne Acryl Extérieur es un sellante acrílico de alta calidad que es rápidamente resistente a la lluvia tras la aplicación. Tras la aplicación el producto se cura a una goma plastoelástica debido a la evaporación del agua del sellante.

Beneficios

- Rápidamente resistente a la lluvia tras la aplicación
- Aplicable en interiores y exteriores
- Gran elongación a la ruptura y alta acomodación del movimiento
- Puede pintarse con pinturas con base de agua y sintéticas
- Adhesión perfecta sin el uso de un imprimador incluso a la mayoría de sustratos, incluso ligeramente húmedos
- Casi sin olor
- Fácil de aplicar y limpiar
- No corrosivo frente a metales
- Excelentes propiedades de mecanizado

Aplicaciones

ProOne Acryl Extérieur se ha desarrollado especialmente para juntas de conexión entre alféizares, escaleras, techos, paredes, plintos, hormigón celular, tabloncillos de escayola, caliza, marcos de ventanas de madera y de metal, hormigón y enladrillados. Para uso en interiores y exteriores. Ya que el sellante es rápidamente resistente a la lluvia después de la aplicación existen menos limitaciones de aplicación debidas a las condiciones climatológicas.

Método de aplicación

Una junta con las dimensiones correctas puede absorber movimientos entre materiales de construcción. La profundidad de junta debería estar siempre en la relación correcta con respecto a la anchura de la junta. Una norma general es la proporción de la profundidad de la junta con respecto a la anchura de la junta, que con una anchura de junta de hasta 10 mm es de 1:1, con un mínimo de 5 mm en anchura y profundidad. Para juntas más anchas de 10 mm, la profundidad es la anchura dividida entre 3 más 6 mm.

Ficha Técnica

Alargamiento a la rotura	DIN 53505/ISO 868	500%
Base		Acrylic dispersion
Densidad		1,57 g/ml
Dureza Shore-A	DIN 53505	10
Flujo	ISO 7390	< 2 mm
Formación de piel	DBTM 16	10 minutos @ +23°C/50% RH
Grado de aplicación	@ Ø 3 mm/4 bar	500 g/min
Movimiento de la junta		12,5%
Módulo de elasticidad al 100%	DIN 53504 S2	0,10 N/mm ²
Resistencia a la Escarcha durante el transporte		a -15°C
Resistencia a la temperatura		-20°C bis +75°C
Resistencia a la tracción	DIN 53504	0,10 N/mm ²
Temperatura de aplicación		de +5°C a +40°C
Tiempo de curado	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 horas

Estos son valores típicos

Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- Aunque el producto es resistente a la lluvia, no resistirá la lluvia intensa y el granizo durante el curado

Preparación de la superficie y acabado

Temperatura de aplicación desde +5°C hasta +40°C (se aplica al entorno y al sustrato). Todos los sustratos deben ser sólidos, estar limpios, secos y libres de grasa y polvo. Deben limpiarse los sustratos de todas las partículas sueltas, los sustratos absorbentes no requieren estar absolutamente secos. Sustratos muy porosos como: yeso, hormigón celular, caliza, etc., necesitan imprimarse con una mezcla de 1 parte de ProOne Acryl Extérieur y 2 partes de agua. Someter siempre a prueba la adhesión antes de la aplicación. Realizar el acabado y alisamiento con agua.

HOJA DE PRODUCTO PRO ONE ACRYL EXTERIEUR

Se puede pintar

ProOne Acryl Extérieur se puede pintar después del secado completo del sellante. Durante el curado el producto mostrará una contracción, que puede causar el agrietamiento de la pintura. Puede pintarse excelentemente con pinturas con base de agua y sintéticas. Pintar con pinturas con base de agua muy rellenas puede crear agrietamiento. Se recomienda someter a prueba la compatibilidad con la pintura antes de la aplicación.



Limpieza

Deben limpiarse las herramientas tras el uso con agua. Pueden lavarse las manos con Wipes y/o agua y jabón.

Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

En el envase original sin abrir entre +5°C y +25°C, vida útil hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en un lugar seco.

Certificaciones

	EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5P
	Emicode EC1 Plus
	A+ French VOC Regulation

Instrucciones de seguridad e higiene

Se debe leer y comprender la ficha de salud y seguridad del producto. Estas están disponibles a requerimiento y a través del sitio web de ProOne.

Garantía/responsabilidad

ProOne garantiza que su producto cumple, dentro de su vida útil, con las especificaciones entregadas.

Descargo de responsabilidad

La información contenida en este documento tiene por objeto informar a nuestros clientes. La información es meramente orientativa y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. No nos hacemos responsables de ningún daño (directo o indirecto) derivado del uso del producto mostrado en este documento. El usuario es responsable de realizar todas las pruebas necesarias para garantizar que el producto es adecuado para el modo de aplicación. No tenemos ninguna influencia sobre el modo de aplicación del producto y las condiciones durante el almacenamiento y el transporte. No aceptamos ninguna responsabilidad por la posible presencia de errores (tipográficos) y omisiones. Este documento anula las versiones anteriores.

Buscar página
de producto



ProOne
www.pro-one.eu

Rev_01_05_2023