

SIGILLANTE SG15

Ficha técnica

NOMBRE:

GRUPO:

USO:

CARACTERÍSTICAS:

SECADO:

CARACTERÍSTICAS Y RESISTENCIA:

SIGILLANTE SG15

Sellador multiuso inodoro, con excelente adhesión y elasticidad. Se seca rápidamente.

utilizar con el sistema VALPAIN E-VOLUTION o VALPAIN E-VOLUTION PLUS, VALPAIN I-BETON o VALPAIN I-BETON PLUS, para tratar las cabinas de ducha y los puntos difíciles donde es necesario crear una junta de conexión elástica e impermeable.

peso específico: 1.510 ± 30 g/L a 20 °C

viscosidad: 100000 - 150000 cps

rendimiento: según el consumo

colores: blanco

envases: ML 125

en superficie: 50 minutos

sobrepintado: 2 horas a 20 °C

en profundidad: 1 día (2 mm de espesor aproximadamente)

Muy flexible (hasta el 350%) y tixotrópico, fácilmente modelable y adaptable a los puntos más difíciles

Resistente a los mohos e ideal en los ambientes húmedos.

Óptima adhesión sin imprimación sobre todos los materiales de construcción convencionales, incluso sobre superficies húmedas. No se retrae.

RENDIMIENTO	NORMA	VALOR	MARCA
MÓDULO ELÁSTICO AL 100%	ISO 37 / DIN 53004	0,6 N/mm ²	-
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ISO 37 / DIN 53004	1,6 N/mm ²	-
ALARGAMIENTO [%]	ISO 37 / DIN 53004	aprox. 350	-

RENDIMIENTO AMBIENTAL:

EMISIÓN DE SUSTANCIAS CONTAMINANTES EN EL INTERIOR	ISO 16000	TVOC <1mg/m ³ Clase A+	
AUSENCÍA DE SOLVENTES E ISOCIANATOS	-	FREE	
AUSENCIA DE SUSTANCIAS NOCIVAS	-	FREE	
VOC	Directiva 2010/75/UE	0 g/L	

PREPARACIÓN

PRODUCTO:

APLICACIÓN:

CICLO DE APLICACIÓN:

dilución: Listo para utilizar

sistema: espátula

número de capas: 1

En soportes húmedos que necesitan de una barrera de vapor, aplicar Sigillante SG15 antes de Rasante DDS + B60; mientras que, en soportes sin problemas de humedad, aplicar Sigillante SG15 antes de Meteore 12 y/o Meteore 14. En las aplicaciones con VALPAINT I-BETON PLUS, aplicar Sigillante SG15 después de haber preparado el soporte según la ficha técnica de Primer AZ + CT90.

Limpiar y desengrasar las superficies a tratar, eliminando aceites, grasas, óxido, siliconas, jabones, polvo y todo aquello que pueda crear desprendimientos. Si es necesario, eliminar los residuos con aire comprimido, papel abrasivo o pincel.

Para no ensuciar los bordes del punto a tratar, se puede aplicar papel engomado en el perímetro del área de aplicación.

Aplicar Sigillante SG15 en todos los racores hidráulicos y la grifería, así como también en el perímetro del plato de ducha o, en general, en los puntos donde diferentes materiales entran en contacto con el sistema VALPAINT E-VOLUTION o VALPAINT E-VOLUTION PLUS, VALPAINT I-BETON o VALPAINT I-BETON PLUS y se requiere una junta elástica e impermeable. El Sigillante SG15 se utiliza para evitar problemas de filtraciones de agua o pequeños movimientos del material del sustrato.

NOTA: Si la decoración con VALPAINT I-BETON o VALPAINT I-BETON PLUS se realiza tanto en el suelo como en la pared, antes de Meteore 14, se debe usar el Sigillante SG15 en los puntos de unión entre la pared y el suelo, creando una "mediacaña de unión" de unos pocos milímetros de espesor y 1 - 2 cm de ancho en la pared y el piso, alrededor de todo el perímetro del suelo a tratar.

Extrudir el producto del tubo con una presión constante, evitando pasar dos veces en el mismo punto para no crear burbujas de aire. Para garantizar un contacto perfecto con todos los puntos a tratar y obtener una capa homogénea de producto, utilizar una espátula con una ligera presión. Aplicar siempre un espesor de 1 mm, como mínimo.

El Sigillante SG15 es higroendurecible y se seca completamente al cabo de 1 día a 23 °C y 50% HR, cuando se aplica con un espesor de hasta 2 mm.

Durante la operación, el producto tiene una resistencia térmica de -40°C a +100°C.

Temperatura de aplicación: por encima de +10°C y por debajo de +30°C.

Conservación: en botes correctamente cerrados, incluso después de usarlo, a una temperatura superior a +10 °C e inferior a +30 °C.

Estabilidad: 1 año aproximadamente en su envase original.

NOTA: Lavar las herramientas inmediatamente después de utilizarlas con alcohol etílico, acetona o solvente. Una vez seco, el material tiene que ser eliminado mecánicamente.

Ficha n° SC 00277 emitida por el Responsable de control de calidad:

Edición n° 4

Enero 2023