

GEL EP40 + CT50

Ficha tecnica

NOMBRE:

GEL EP40 + CT50

GRUPO:

Resina transparente bi-componente para interiores aplicable con espátula

USO:

Formulado expresamente para las paredes, los pavimentos de baño y los interiores de ducha, crea una superficie compacta, uniforme y resistente al agua y a los normales agentes químicos.

CARACTERISTICAS:

Peso específico: 1.090 ± 30 gr/LT a 20°C

Viscosidad: = = =

Rendimiento: 4,5 - 5 m²/KG dos capa (puede variar en base a la rugosidad, porosidad, absorción del soporte y al método de aplicación) brillante

Efecto estetico:

Color: transparente

Envases: KIT de KG 0,4 – KG 1

SECADO:

En superficie: 6 horas a 20°C

Repintado: 18 - 24 horas a 20°C

En profundidad: 48 horas a 20°C

CARACTERISTICAS Y

RESISTENCIA:

el GEL EP40 debe ser catalizado con CT50, mezclandolo muy bien con una espátula de manera que el material pegado a las paredes de la lata confluya al centro para amalgamarse bien. El tiempo de mezcla no debe superar los 3 minutos. La aplicación debe realizarse en un lapso de 20 - 25 minutos a 20°C.

RENDIMIENTO	NORMATIVA	VALOR
ADHERENCIA POR TRACCIÓN DIRECTA SOBRE BALDOSA	UNI EN 1542	> 3,5 N/mm ²
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (Perdida de peso después de 200 ciclos)	ISO 11998	<30 mg L=2,5 gr/m ²
BRILLO	EN ISO 2813	92,6 GU (BRILLO ELEVADO)
DUREZA SHORE	ASTM D 2240	75 Shore D

PREPARACION

SOPORTES:

Catálisis: catalizar con CT50

Sistema: llana Inox

Numero de capas: 2

APLICACIÓN:

Pasar dos manos con la llana Inox PV 43 estirándolas hacia arriba y hacia las vetas creadas con METEORE 12 de manera que el GEL quede dentro de las ranuras y se forme una ligera capa sobre la parte lisa de METEORE 12.

Entre la primera y la segunda mano esperar 12 horas a 20°C; extender la segunda sólo cuando la superficie esté “fuera de tacto”, es decir, cuando al tocarla con un dedo, ejerciendo presión, no quede huella. En todo caso, no esperar más de 24 horas a 20°C.

Terminado el trabajo, en un lapso de 18 - 24 horas a 20°C, se pueden realizar retoques, siempre con la llana, estirando el GEL sin dejar espesor sobre la parte lisa.

SC 00272

Temperatura para la aplicación: superior a +5°C e inferior a +30°C.

Conservación: en lata bien cerrada, incluso después del uso, a una temperatura superior a +10°C e inferior a +30°C.

Estabilidad: 1 año aproximadamente en envases bien sellados y sin abrir

NOTE: Mezclar muy bien antes de utilizar. Lavar las herramientas después de su uso con alcohol etílico.

Ficha n° SC 00272 emitida por el Responsable del Control de Calidad:

Edicion n° 2

Mayo 2018