

OTTURAPORI OTB + CT45

Ficha técnica

NOMBRE:

GRUPO:

APLICACIÓN:

OTTURAPORI OTB + CT45

resina transparente bicomponente al agua para aplicar con rodillo en interiores formulado especialmente para el interior de las cabinas de ducha y los suelos, así como para todas las superficies en contacto con el agua tratadas con el sistema VALPAINT I-BETON PLUS, VALPAINT E-VOLUTION PLUS y VALPAINT E-VOLUTION EASY. Garantiza absoluta impermeabilidad y limpieza de las superficies.

CARACTERÍSTICAS:

peso específico: 1060 g/l a 20 °C

viscosidad: = = =

rendimiento: 10 - 11 m²/Kg (una mano) (puede variar en función de la rugosidad, porosidad y absorción del soporte, así como según el método de aplicación)

efecto estético: brillo



colores: transparente

envases: KIT de 0,4 Kg - 1 Kg - 3,3 Kg

SECADO:

Repintado: 6 - 8 horas a 20 °C con humedad relativa inferior a 65%

CARACTERÍSTICAS Y RESISTENCIA:

PROPIEDAD	NORMA	VALOR	MARCA
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (pérdida de peso tras 200 ciclos)	ISO 11998	<30 mg L=2,5 g/m ²	UNI EN ISO 11998  ABRASION
DUREZA SHORE	ASTM D 2240	75 Shore D	ASTM D2240-15  SHORE D

COMPORTAMIENTO MEDIOAMBIENTAL:

AUSENCIA DE SUSTANCIAS NOCIVAS	-	LIBRE	IPA APEO FORMALDEIDE AMMONIACA FREE
TASA DE EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO, X	JIS A 1902-3	X < 0.005mg/m ² h F****	K09025 - K09028 FORMALDEIDE FREE
COV en el producto listo para usar (OTTURAPORI 100 + CT45)	Directiva 2004-42-CE	Máx 20 g/l (límite UE 140 g/l) Cat. A/j	VOC LOW

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

Catálisis:

para catalizar con CT45. Mezclar muy bien con una espátula, de manera que el material adherido a las paredes y al fondo del envase se desplace hacia el centro para amalgamarse bien.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

Aplicar el producto a temperatura ambiente y del soporte superior a +15 °C e inferior a +30 °C, evitando los días lluviosos o con niebla, con humedad ambiente superior al 65%.

Cerciorarse de que la última capa de pintura aplicada, donde se tenga que aplicar OTTURAPORI OTB + CT45, esté perfectamente seca, con una humedad superficial inferior al 3%.

Para evitar que se forme humedad en el ambiente durante el secado del producto, se recomienda servirse de un deshumidificador adecuado al volumen del ambiente, posiblemente dotado de un tubo a un recipiente a tal efecto o a un desagüe para el drenaje del agua excedente en caso de que se llene el depósito. Pulverizar una cantidad excesiva de agua para alisar METEORE 14 prolonga el tiempo de secado. En caso de dudas, controlar siempre que la humedad sea inferior al 3%.

APLICACIÓN:

sistema: Rodillo di lana de pelo mediano PV 95

cantidad de capas: 1

CICLO DE APLICACIÓN:

PARA VALPAINT I-BETON PLUS: Antes del TOP COAT, aplicar en el interior de las cabinas de ducha, así como en todos los suelos o las superficies en contacto directo con el agua, una capa fina de OTTURAPORI OTB + CT45 con rodillo de lana de pelo mediano PV95, controlando que la temperatura del producto, del ambiente y del soporte sean superiores a 15 °C y que la humedad relativa sea inferior al 65%.

Esperar 18 - 24 horas a 20 °C para que el OTTURAPORI OTB se haya secado bien. Pulir con papel de lija abrasivo de 400 / 500 y a continuación aplicar dos o tres manos de TOP COAT AR60 Lucido (brillo) o TOP COAT AR70 Opaco (mate) bicomponente, usando el rodillo de esponja compacta PV 109 o PV 110. Al cabo de la aplicación, en las áreas más sujetas al contacto frecuente con el agua, como el interior de las cabinas de ducha y en proximidad de la grifería, sellar la salida del desagüe, los mezcladores y grifos varios, así como las aristas entre la pared y el suelo y los zócalos de cerámica o similares con silicona transparente cristalina.

NOTA: Antes de la aplicación, ver con atención el vídeo tutorial.

SC 00312

PARA VALPAINT E-VOLUTION PLUS Efecto Liso y otros Efectos

Decorativos: Transcurridas 16 horas a 20 °C, eliminar los grumos y el polvo de la superficie y extender una capa fina de OTTURAPORI OTB + CT45 con rodillo de lana mohair PV 31. Tras 6 - 8 horas a 20 °C, lijar con papel abrasivo 220 / 300 y luego aplicar dos manos de TOP COAT AR60 Brillo, TOP COAT AR70 Mate o TOP COAT AR50 Satinado, también con rodillo de lana mohair PV 31.

PARA VALPAINT E-VOLUTION EASY Efecto Liso y otros Efectos

Decorativos: Transcurridas 16 horas a 20 °C, eliminar los grumos y el polvo de la superficie y extender una capa fina de OTTURAPORI OTB + CT45 con rodillo de lana mohair PV 31. Tras 6 - 8 horas a 20 °C, lijar con papel abrasivo 220 / 300 y luego aplicar dos manos de TOP COAT AR60 Brillo, TOP COAT AR70 Mate o TOP COAT AR50 Satinado, también con rodillo de lana mohair PV 31.

Temperatura de aplicación: superior a +15 °C e inferior a +30 °C.

IMPORTANTE: Para el buen resultado del trabajo con el sistema decorativo VALPAINT I-BETON PLUS, VALPAINT E-VOLUTION PLUS e EASY es fundamental respetar los tiempos de secado de los productos. Los tiempos indicados en este catálogo, así como en las fichas técnicas, se refieren a condiciones ambientales estándar constantes (temperatura de 20 °C y humedad relativa del 65%). Otras condiciones pueden comportar una variación, incluso significativa, de los tiempos de secado. Al aplicar los productos, controlar entre una mano y otra que la humedad relativa superficial del soporte sea siempre inferior al 5%, midiéndola con el medidor de humedad para materiales BM40.

Conservación: en lata bien cerrada, incluso después del uso, a temperaturas superiores a +10 °C e inferiores a +30 °C.

El envase con el producto no catalizado debe cerrarse de inmediato para evitar que este absorba humedad y anhídrido carbónico.

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

NOTAS: Mezclar muy bien antes del uso. Lavar las herramientas con alcohol etílico apenas terminado el uso.

Ficha n° SC 00312 emitida por el Responsable del Control de Calidad:

Edición n° 3 Julio 2025