



MasterTop 1240 Polykit

Recubrimiento epoxy de alta resistencia mecánica

- Pavimento epoxy continuo con resina coloreada y áridos de cuarzo naturales
- Aplicado mediante sistema mortero sellado
- Clase de resistencia al deslizamiento Rd según UNE-ENV 12633: **1 – 2** (según requerimientos)
- Clase de reacción al fuego según UNE EN 13501-1: **Bfl-s1**.

Campo de aplicación: Para pavimentos industriales para solicitaciones mecánicas altas donde se requiera una superficie resistente a la abrasión. Por ejemplo: almacenes, muelles de carga, áreas de producción, envasado, etc.

		Consumo
	Imprimación	
	MasterTop A4/B4/F1 (5,4+3,0+3,0kg) Resina epoxy bicomponente sin disolventes	0,3 - 0,5 kg/m ²
	Opcional: Espolvoreo sobre imprimación	
	Arena MasterTop F5 Espolvoreo ligero homogéneo. No aplicar en exceso	0,8 – 1,0 kg/m ²
	Opcional: Imprimación espatulada	
	MasterTop A4/B4/F1 (5,4+3,0+11,0kg) Resina epoxy bicomponente sin disolventes	1,2 – 1,5 kg/m ²
	Capa base	
	MasterTop A4/B4/1200 X1/F340 (5,4+3,0+0,6+100kg) Resina epoxy bicomponente sin disolventes	Mín. 10 kg/m ²
	Capa sellado	
	MasterTop A4/B4/1200 X1/F1 (+ 1-3% en peso de MasterTop TIX 9) (5,4+3,0+0,6+2kg) Resina epoxy bicomponente sin disolventes	0,4 – 0,6 kg/m ²
	Opcional*: Espolvoreo de árido y sellado	
	Arena MasterTop F5 Espolvoreo homogéneo a saturación con posterior barrido del árido suelto, lijado suave y aspirado	2,0 – 3,0 kg/m ²
	MasterTop A4/B4/1200 X1/F1 (+ 1-3% en peso de MasterTop TIX 9) (5,4+3,0+0,6+2kg) Resina epoxy bicomponente sin disolventes	0,4 – 0,6 kg/m ²
	Opcional: Recubrimiento superficial mate** / ***	
	MasterTop TC 445 Resina de poliuretano bicomponente pigmentada o transparente en base disolvente y de acabado mate.	0,20 – 0,30 kg/m ²
	Opcional: Recubrimiento superficial satinado** / ***	
	MasterTop TC 448 Resina de poliuretano bicomponente transparente en base disolvente y de acabado satinado.	0,20 – 0,30 kg/m ²
	Espesor del sistema	Aprox. 5,0 mm

Nota: Los consumos indicados pueden ser superiores dependiendo de la rugosidad, temperatura y rugosidad del soporte, así como las pérdidas generadas durante la aplicación.

* Se pueden utilizar áridos de granulometría diferentes según grado de rugosidad deseado.

** Aporta resistencia a los UV sólo en la versión pigmentada.

*** La adición de MasterTop F13 en la capa de sellado, mejora la resistencia al deslizamiento del sistema para obtener una clasificación de Rd=2 según UNE-ENV 12633.



We create chemistry

Aviso legal:

En vista de las muy diversas condiciones existentes durante la instalación, así como el gran número de campos de aplicación de nuestros productos, esta hoja de sistema únicamente tiene como objeto proporcionar directrices generales de instalación. Esta información está basada en nuestro conocimiento y experiencia previa. El cliente no está eximido de la obligación de realizar los ensayos pertinentes para determinar la idoneidad y posible aplicación para el uso previsto. El cliente debe solicitar asesoramiento técnico previo en aquellos casos donde el campo de aplicación no se encuentre explícitamente mencionado en las fichas técnicas de los productos. El empleo del producto más allá de los campos de aplicación detallados en cada ficha técnica, sin consulta previa a BASF, y los posibles daños resultantes, es responsabilidad exclusiva del cliente. Todas las descripciones, dibujos, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc., indicados, pueden ser modificadas sin previo aviso y no representa el estado del producto según lo estipulado por contrato. El receptor de nuestros productos tiene la entera responsabilidad de observar posibles derechos de propiedad, así como otras leyes y provisiones. La referencia a nombres comerciales de otras compañías no está recomendable y no excluye el uso de productos de tipo similar. Nuestra información sólo describe la calidad de nuestros productos y servicios, sin ofrecer ninguna garantía. Asumimos responsabilidad por datos incompletos o incorrectos en nuestras hojas técnicas, en caso de negligencia grave o premeditada, sin perjuicio de las reclamaciones en virtud de las leyes aplicables por responsabilidad de producto.

Última edición: 03/11/2016

BASF Construction Chemicals España, S.L.

Carretera del Mig nº 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (ESPAÑA)
Teléfono +34 93 261 61 00
Fax +34 93 261 62 19
E-mail basf-cc@basf-cc.es
Internet www.master-builders-solutions.basf.es

