








MasterTop 1221

Recubrimiento epoxy con textura de acabado rugosa de cuarzo coloreado.

Campo de aplicación: Para pavimentos industriales para solicitaciones mecánicas medias-altas donde se requiera una superficie antideslizante y decorativa. Por ejemplo: almacenes, salas de producción, etc.

- Clase de resistencia al deslizamiento Rd según UNE-ENV 12633: **2 – 3** (según requerimientos).
- Clase de reacción al fuego según UNE EN 13501-1: **Cfl-s1**.

		Consumo
	Imprimación	
	MasterTop P 622 ó MasterTop P 604 Resina epoxy bicomponente que no contiene 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 P 622 Mezclar con árido MasterTop F1 Relación de mezcla resina : árido 1:0,5	0,6 – 1,0 kg/m ^{2*}
	Opcional: Espolvoreo sobre imprimación*	
	Arena MasterTop F5	2,0 – 3,0 kg/m ²
	Capa base	
	MasterTop BC 372 Resina epoxy autonivelante bicomponente, pigmentada y de bajas emisiones, mezclada con MasterTop F1, relación 1:0,6.	0,9 – 1,2 kg/m ²
	Espolvoreo de árido de cuarzo coloreado	
	Espolvoreo homogéneo a saturación de cuarzo coloreado Tamaños 0,3 – 0,8 mm ó 0,6 – 1,2 mm	2,0 – 2,5 kg/m ²
	Recubrimiento superficial	
	MasterTop BC 307 Resina epoxy bicomponente, transparente y que no contiene disolventes	0,5 – 0,8 kg/m ²
	Opcional: Recubrimiento superficial mate**	
	MasterTop TC 442 W Transparente Resina de poliuretano bicomponente transparente en base agua resistente a UV y de acabado mate	0,12 – 0,15 kg/m ²
	Espesor del sistema	Aprox. 2,0 – 2,5 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.
 * El consumo incluye el árido.
 ** No es adecuado para zonas con humedad permanente.
 Última edición: 01/02/2014

El sistema de pavimentos cumple, como requerimientos mínimos, las siguientes propiedades y datos técnicos determinados por ensayos internos y externos:

EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Cfl-s1
Comportamiento al fuego según EN 13501-1	Cfl-s1



MasterTop 1221

Recubrimiento epoxy con textura de acabado rugosa de cuarzo coloreado.

CE	
0679	
Master Builders Solutions España, S.L.U. Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)	
12	
122101	
EN 13813	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Recubrimiento/revestimiento a base de resina sintética para uso en construcciones	
Comportamiento al fuego*	Cfl – s1
Emisión de sustancias corrosivas	SR
Permeabilidad al agua	NPD
Resistencia al desgaste	< AR1
Adherencia	> B1,5
Resistencia al impacto	> IR4
Aislamiento acústico	NPD
Absorción acústica	NPD
Resistencia térmica	NPD
Resistencia química	NPD
Resistencia al deslizamiento	NPD
Comportamiento de emisiones	NPD

NPD = Prestación no determinada

Comportamiento determinado para el sistema **MasterTop 1221**



MasterTop 1221

Recubrimiento epoxy con textura de acabado rugosa de cuarzo coloreado.

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 Master Builders Solutions España, S.L.U., 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.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.com/es-es