




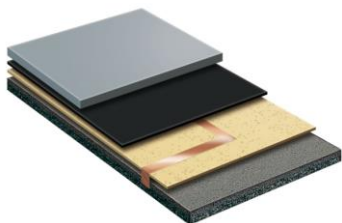


MasterTop 1289 AS

Recubrimiento epoxy antiestático continuo con capacidad de puentear fisuras para cubetos de contención según § 19 WHG.

Campo de aplicación: Pavimentos industriales, cubetos de contención expuestos a desgaste mecánico y químico.

			Consumo:
	Imprimación	MasterTop P 622 Resina epoxy bicomponente que no contiene disolventes	0,3-0,5 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 *
	Puesta a tierra	Cintas de cobre Máxima distancia: 10 m (recomendable cada 5 m).	
	Imprimación conductiva	MasterTop P 687WAS Resina epoxy bicomponente negra en base agua para pavimentos antiestáticos	0,12-0,15 kg/m ²
	Capa base**	MasterTop BC 389AS Resina epoxy bicomponente antiestática pigmentada que no contiene disolventes (100% sólidos) con alta resistencia química	min. 2,5 kg/m ²
	Espesor del sistema	min. 2,1 mm	



MasterTop 1289 AS

Recubrimiento epoxy antiestático continuo con capacidad de puentear fisuras para cubetos de contención según § 19 WHG.

Campo de aplicación: Pavimentos industriales, cubetos de contención expuestos a desgaste mecánico y químico.

Notas:

En caso de exceder el intervalo de recubrimiento o en el caso de cargas mecánicas pesadas se debe espolvorear árido sobre la imprimación / imprimación espatulada. Solo se ligaran aquellas que presenten problemas para colocar las tomas de tierra.
Resistencia a tierra: $10^4 - 10^6$ Ohm (EN1081)

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

* El consumo incluye el árido.

** Para conseguir resistencia al deslizamiento, se debe espolvorear superficialmente áridos de textura fina (tipo MasterTop Texture fine).

*** La imprimación espatulada no es una capa obligatoria del sistema.

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-Bfl-s1

Certificado DIBt: **Z-XYZ**

Comportamiento al fuego: EN 13501-1 = Bfl-s1

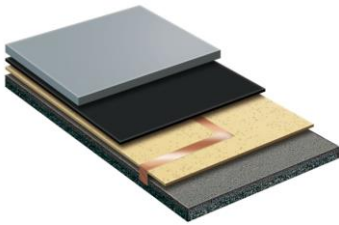
Resistencia a la abrasion
Taber: 87 mg / 1000 R

Resistencia a tracción: 11 N/mm²

Resistencia al desgarro: 35 N/mm

Resistencia al tráfico: Neumáticos de aire, goma, goma vulcanizada y poli-amida

Resistencia química: Grupos de ensayo BPG (Building and test laws):
1, 1^a, 2, 3, 3a, 3b, 4, 4a, 4b, 4c, 5, 5a, 5b, 6, 6a, 6b, 7, 7a, 7b, 8, 8a, 9, 9a, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 15a
Además: Acetona, (duración del test de 8 horas), ácido fosfórico al 85%, ácido sulfúrico al 90%, ácido láctico al 50%, ácido clorhídrico al 37%, hipoclorito sódico (13% de cloro activo), solución de amoniaco concentrado, ácido crómico al 50%, ácido acético en base agua al 30%, ácido nítrico al 30%, ácido fluorhídrico al 50%, ácido fórmico en base agua, peróxido de hidrógeno al 30% (para más información, con-sultar el documento DIBt).



MasterTop 1289 AS

Recubrimiento epoxy antiestático continuo con capacidad de puentear fisuras para cubetos de contención según § 19 WHG.

Campo de aplicación: Pavimentos industriales, cubetos de contención expuestos a desgaste mecánico y químico.


Puenteo de fisuras: 0,3 mm según BPG

Resistencia al deslizamiento: R9, R10 con Texture Fine

Campos de aplicación: interior y exterior

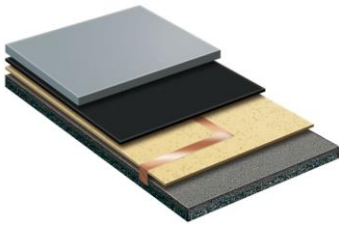
Consultar el método de aplicación que se encuentra en la autorización de los organismos de construcción DIBt

Marcado CE según norma EN 13813

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
238901	
EN 13813: 2002	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Recubrimiento/revestimiento a base de resina sintética para uso en construcciones (sistemas de construcción de acuerdo con la respectiva ficha técnica)	
Comportamiento al fuego*	B _{fl} -s1
Emisión de sustancias corrosivas	SR
Permeabilidad al agua	NPD
Permeabilidad al vapor de 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

NPD = Prestación no determinada

Comportamiento determinado para el sistema **MasterTop 1289 AS**



MasterTop 1289 AS

Recubrimiento epoxy antiestático continuo con capacidad de puentear fisuras para cubetos de contención según § 19 WHG.

Campo de aplicación: Pavimentos industriales, cubetos de contención expuestos a desgaste mecánico y químico.

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