



# MasterTop 1273

**Recubrimiento epoxy autonivelante de bajas emisiones (conforme AgBB) con textura de acabado lisa para solicitaciones mecánicas medias-altas.**

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

- Clase de resistencia al deslizamiento Rd según UNE-ENV 12633: **1**
- Clase de reacción al fuego según UNE EN 13501-1: **Bfl-s1**.

		<b>Consumo</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Imprimación</b>	<b>MasterTop P 622 ( ó MasterTop P 604)</b> Resina epoxy bicomponente que no contiene disolventes	0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Opcional: Espolvoreo sobre imprimación*</b>	Arena <b>MasterTop F5</b> Espolvoreo ligero homogéneo. No aplicar en exceso	0,8 – 1,0 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Opcional: Imprimación espatulada</b>	<b>MasterTop P 622 ( ó MasterTop P 604)</b> Mezclar con árido MasterTop F1 Relación de mezcla resina : árido 1:0,5	0,6 – 2,0 kg/m <sup>2**</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Opcional:Espolvoreo sobre imprimación*</b>	Arena <b>MasterTop F5</b>	2,0 – 3,0 kg/m <sup>2</sup>
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Capa base</b>	<b>MasterTop BC 372</b> Resina epoxy autonivelante bicomponente, pigmentada y de bajas emisiones. Mezclar con árido MasterTop F1 Relación de mezcla resina : árido 1:0,7	3,5 – 5,0 kg/m <sup>2**</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Recubrimiento superficial: Opción 1***</b>	<b>MasterTop TC 442 W Pigmentado</b> Resina de poliuretano bicomponente pigmentada en base agua resistente a UV y de acabado mate	0,08 – 0,10 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Recubrimiento superficial: Opción 2***</b>	<b>MasterTop TC 442 W Transparente</b> Resina de poliuretano bicomponente transparente en base agua resistente a UV y de acabado mate	0,10 – 0,15 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Espesor del sistema</b>	<b>Aprox. 2,5 – 5,0 mm</b>	

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

\* En el caso de utilizar MasterTop P 604 no debe realizarse la operación de espolvoreo excepto en el caso de no haber respetado los intervalos de recubrimiento.

\*\* El consumo incluye el árido. El consumo depende de la relación de mezcla y de la rugosidad del soporte.

\*\*\* El empleo de recubrimientos superficiales en combinación con el espolvoreo de áridos es utilizado cuando se requiere una resistencia al deslizamiento determinada.

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
Comportamiento de emisiones	Conforme a AgBB Conforme a AFSSET Clasificación A+
Resistencia a compresión	> 65 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al deslizamiento	R9
Resistencia a la abrasión Taber	30 mg/1000 R
Comportamiento al fuego según EN 13501-1	Bfl-s1
Compatible sobre hormigón con humedad según DIN EN 13578	



## MasterTop 1273

Recubrimiento epoxy autonivelante de bajas emisiones (conforme AgBB) con textura de acabado lisa para solicitaciones mecánicas medias-altas.

<b>CE</b>	
0767	
MBCC CS Spain S.L.U. Carretera de l'Hospitalet, 147 - 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona)	
11	
127301	
EN 13813	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Recubrimiento/revestimiento a base de resina sintética para uso en construcciones	
Comportamiento al fuego*	Bfl – 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	R9
Comportamiento de emisiones	Conforme AgBB, Conforme AFFSETT Clasificación A+

NPD = Prestación no determinada

Comportamiento determinado para el sistema **MasterTop 1273**



## MasterTop 1273

Recubrimiento epoxy autonivelante de bajas emisiones (conforme AgBB) con textura de acabado lisa para solicitaciones mecánicas medias-altas.

**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

**MBCC CS Spain S.L.U.**

Carretera de l'Hospitalet, 147 - 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 930 223 410

[mbs-cc@mbcc-group.com](mailto:mbs-cc@mbcc-group.com)

[www.mbcc.sika.com/es-es](http://www.mbcc.sika.com/es-es)