

Mapelastic Smart

PRODUCTO PARA LA IMPERMEABILIZACIÓN



Mapelastic Smart
El impermeabilizante
cementicio altamente
flexible aplicable
también a rodillo



Mapelastic Smart

El impermeabilizante cementicio altamente flexible aplicable también a rodillo

El sistema que impermeabiliza y protege balcones, terrazas y piscinas.



Mortero cementicio bi-componente de elevada elasticidad (con crack-bridging > 2 mm), que se aplica con espátula o rodillo, para impermeabilización de balcones, terrazas, baños y piscinas.

VENTAJAS

- Alta performance: una capa de 2 mm puede cubrir grietas de más de 2 mm.
- Producto certificado CE de acuerdo con las normas EN 1504-2 y EN 14891.
- Óptima elongación, igual a 120%.
- Excelentes prestaciones mecánicas gracias a la inclusión de **Mapetex Sel**.
- Facilidad de aplicación gracias a su consistencia fluida.
- Resistente a los rayos UV.
- Aplicable también sobre revestimientos existentes.
- Compatible con revestimientos de cerámica, mosaicos y piedras naturales.



Beneficios de elegir **Mapelastic Smart**

- sin remover pisos
- bajo espesor
- a bajas temperaturas
- resistente a los rayos UV
- compatible con adhesivos cementicios para pisos y revestimientos



Aplicación con espátula



Accesorios del sistema



Mapelastic Smart



Datos técnicos

Datos de aplicación del producto (a + 20°C -50% de humedad relativa)

Color de la mezcla:	gris
Proporción de mezcla:	componente A : componente B = 2 : 1

Prestaciones finales (espesor 2,0 mm)

	Límites de aceptación según EN 1504-2 recubrimiento (C) principios PI, MC e IR	Resultados prestacionales de Mapelastic Smart
Adhesión al hormigón según la norma EN1542: - Después de 28 días a +20°C y 50% HR (mm):	Para sistemas flexibles sin tráfico: $\geq 0,8$ con tráfico: $\geq 1,5$	1,3
Elasticidad según DIN 53504 mod. expresado como alargamiento: - después de 28 días a +20°C y 50% R. H. (%):	no se requiere	120
Crack-bridging estática a +20°C según la norma EN 1062-7 expresado como la anchura máxima de la ranura (mm):	de clase A1 (0,1 mm) a clase A5 (2,5 mm)	clase A5 (+20°C) (> 2,5 mm)
	Límites de aceptación según la norma EN 14891	Resultados prestacionales Mapelastic Smart
Adhesión inicial según EN 14891-A.6.2 (N/mm ²):	> 0,5	1,2
Adhesión después de inmersión en agua según EN 14891-A.6.3 (N/mm ²):	> 0,5	0,7
Adhesión después del calor según la norma EN 14891-A.6.5 (N/mm ²):	> 0,5	1,5
Adhesión después de ciclo de hielo-deshielo según EN 14891-A.6.6 (N/mm ²):	> 0,5	0,8

más info



MAPEI ARGENTINA S.A.
Ruta Panamericana (RN 9) Km 51,
Colectora Este, Ramal Escobar
B1625 - Escobar - Buenos Aires
Tel. +54 0810-333-3035
Web: www.mapei.com.ar
E-mail: info@mapei.com.ar



/mapeiargentina