

Mapelastic

PRODUCTO PARA IMPERMEABILIZAR



Mapelastic

El impermeabilizante
cementicio elástico
más utilizado
por más de 20 años



Datos técnicos

Datos de la aplicación del producto (a +20°C - 50% HR)

Color de la mezcla:	gris
Relación:	componente A : componente B = 3 : 1

Prestaciones finales (espesor 2,0 mm)

	Límites de aceptación según la norma EN 1504-2 recubrimiento (C) Pt, MC e IR	Resultados de rendimiento de Mapelastic
Adherencia al hormigón según norma EN 1542: - Después de 28 días a 20°C y 50% de humedad relativa (mm):	Para sistemas flexibles sin tráfico: $\geq 0,8$ con tráfico: $\geq 1,5$	1,0
Elasticidad según DIN 53504 mod. expresado como el estiramiento: - después de 28 días a 20°C y 50% RH (%):	No se requiere	30
Crack-puente estático a -20°C según norma EN 1062-7 expresado como la anchura máxima de la hendidura (mm):	de clase A1 (0,1 mm) a clase A5 (2,5 mm)	clase A3 (-20°C) (> 0,5 mm)
	Límites de aceptación según norma EN 14891	Resultados de rendimiento de Mapelastic
Adhesión inicial según norma EN 14891-A.6.2 (N/mm ²):	> 0,5	0,8
Adherencia después de inmersión en agua según norma EN 14891-A.6.3 (N/mm ²):	> 0,5	0,55
Adherencia después calor según norma EN 14891-A.6.5 (N/mm ²):	> 0,5	1,2
Adherencia después de ciclo hielo-deshielo según norma EN 14891-A.6.6 (N/mm ²):	> 0,5	0,6

más info



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



/mapeiargentina

Mapelastic

El impermeabilizante cementicio elástico más utilizado por más de 20 años

El sistema de impermeabilización, y protección de balcones, terrazas y piscinas por más de 20 años, flexible incluso a bajas temperaturas.

Mortero cementicio bicomponente para la impermeabilización de balcones, terrazas, baños y piscinas flexible incluso a temperaturas -20°C .

VENTAJAS

- Flexible incluso a muy bajas temperaturas (-20°C).
- Más de 20 años de experiencia y más de 300 millones de metros cuadrados de superficies impermeabilizadas con éxito.
- Producto certificado en conformidad con las normas europeas EN 1504-2 y EN 14891.
- Protege las superficies de hormigón de la penetración de CO_2 (carbonatación) por más de 50 años.
- Resistente a los rayos UV.
- 2,5 mm de **Mapelastic** equivalen a 30 mm de recubrimiento de hormigón (a/c 0,45) en relación con el ataque de cloruros.
- Aplicable sobre revestimientos existentes.
- Compatible con cerámicos, porcellanatos, mosaicos y piedra natural.



Las ventajas de elegir **Mapelastic**

- sin remover el piso
- de bajo espesor
- flexible a bajas temperaturas
- resistente a rayos UV
- compatible con adhesivos para pisos y revestimientos cerámicos

