

# Mapelastic AquaDefense

**PRODOTTI PER IMPERMEABILIZZARE**



**Pronto all'uso!**

**Mapelastic  
AquaDefense**  
La difesa rapida  
contro l'acqua



# Mapelastic AquaDefense

## La difesa rapida contro l'acqua

Membrana liquida elastica monocomponente pronta all'uso, per l'impermeabilizzazione sotto ceramica, marmo e mosaico, per interni ed esterni.



### VANTAGGI

- Monocomponente pronto all'uso.
- Asciugamento rapido.
- Non necessita di armatura.
- Fuori pioggia dopo solo 3 ore.
- Posa delle piastrelle dopo solo 4 ore con l'adesivo più adatto.
- Riutilizzo dell'ambiente trattato dopo 1 giorno.
- Crediti Leed Italia: fino a 2 punti come materiali regionali.



### CAMPI DI APPLICAZIONE E MODALITÀ D'USO

- Impermeabilizza balconi, terrazzi, bagni, docce e ambienti umidi prima della posa dei rivestimenti.
- Si applica a rullo, pennello e spatola.
- Si può utilizzare e riutilizzare senza sprechi, se mantenuto nella confezione originale.
- **Mapelastic AquaDefense** è compatibile con i pezzi speciali del sistema **Mapelastic** come: **Mapeband** (90°, 270°, T, CROSS), **Mapeband TPE** (T, CROSS), **Drain Vertical**, **Drain Lateral**, **Drain Front**.

### CONFEZIONI DISPONIBILI

- Fustini da 15 kg e 7,5 kg.
- Tempo di conservazione nell'imballo originale: 24 mesi.

## PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Consumo: 1 kg/m<sup>2</sup> per due mani di prodotto (1,3 kg m<sup>2</sup> per 1 mm di spessore).
- Certificato CE in accordo alla normativa EN 14891.

Dati tecnici	
Crack-bridging	
+23 °C (EN 14891-A.8.2)	3,2 mm
-5 °C (EN 14891-A.8.3)	1,6 mm

## CAMPI DI APPLICAZIONE E MODALITÀ D'USO



1° mano su **massetto**



1° mano su **piastrelle esistenti**

*oppure*

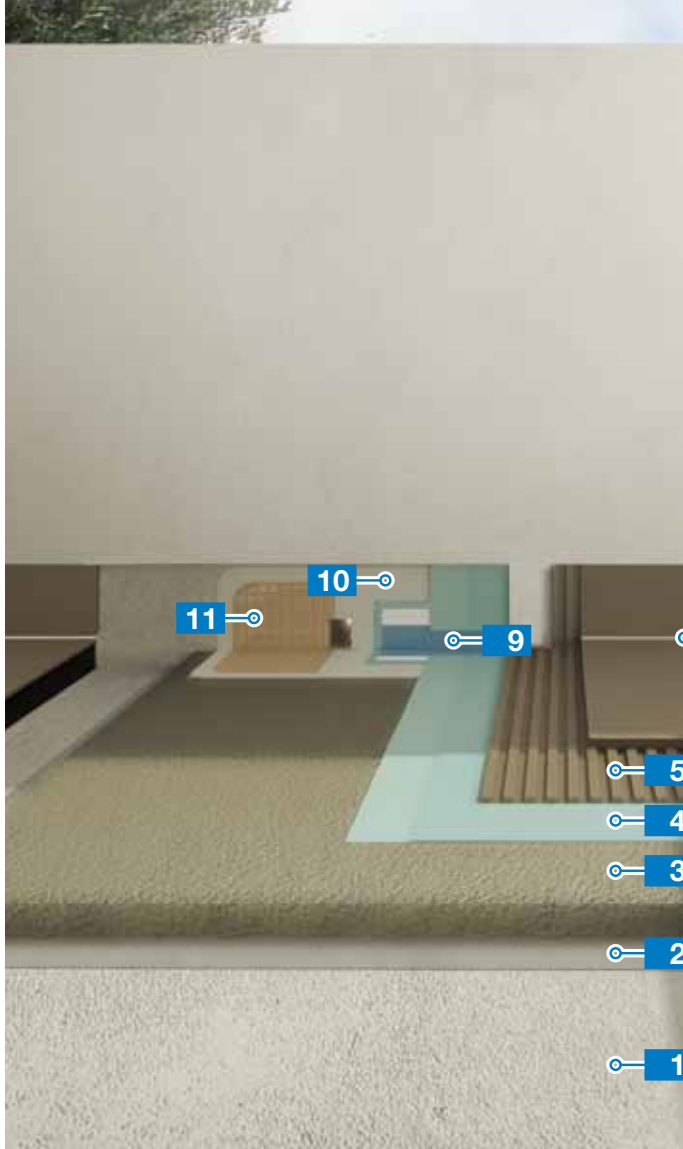


2° mano dopo 1 ora



Posa delle piastrelle  
dopo 4 ore

*I tempi si riferiscono ad una temperatura di +23° C ed un'umidità relativa dell'aria del 50%, con prodotto applicato su massetti asciutti con umidità residua inferiore a 3%.*



## Sistema rapido per l'impermeabilizzazione e la posa

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>1</b> Sottofondo in calcestruzzo<br/><b>CALCESTRUZZO</b><br/><i>Vaga RCK 37</i></p> | <p><b>4</b> Impermeabilizzante pronto all'uso (2 mani)<br/><b>Mapelastic AquaDefense</b></p> |
| <p><b>2</b> Boiacca di adesione a base di<br/><b>Planicrete</b></p>                       | <p><b>5</b> Adesivo<br/><b>Elastorapid</b></p>   |
| <p><b>3</b> Massetto<br/><b>Topcem Pronto</b></p>   | <p><b>6</b> Piastrelle in ceramica</p>   |



## di ceramica su balconi

- 7** Fugatura  
**Ultracolor Plus**
- 8** Sigillante  
**Mapesil AC**
- 9** Nastro gommato  
**Mapeband**
- 10** Adesivo epossidico  
**Adesilex PG4**  
spagliato con **Quarzo 0,5**
- 11** Scarico a parete  
**Drain Front**



● **Documentazione tecnica**

Dal menu area tecnica puoi accedere a tutta la documentazione tecnica, divisa per linee di prodotti e tipologia di documentazione.

**SEDE**  
**MAPEI SpA**  
Via Cafiero, 22 - 20158 Milano  
Tel. +39-02-37673.1  
Fax +39-02-37673.214  
Internet: [www.mapei.com](http://www.mapei.com)  
E-mail: [mapei@mapei.it](mailto:mapei@mapei.it)



/mapeispa