

AQUAPROOF

Membrana liquida elastica pronta all'uso

DESCRIZIONE

AQUAPROOF è una pasta monocomponente azzurra, pronta all'uso, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa adatta all'impermeabilizzazione di manufatti e particolarmente indicata per l'impermeabilizzazione sotto pavimenti in ceramica, marmo e mosaico e rivestimenti in genere. Si presta particolarmente all'utilizzo per:

- Balconi e terrazzi;
- Bagni e docce;
- Lavanderie;
- Saune e ambienti umidi in genere.

AQUAPROOF può essere utilizzato su:

- Calcestruzzo,
- Massetti cementizi o a base di leganti speciali,
- Cartongesso per uso interno,
- Intonaci cementizi,
- Rivestimenti esistenti in ceramica, marmette o materiale lapideo..

VANTAGGI

- Prodotto pronto all'uso;
- Resistenza agli alcali e all'acqua;
- Altamente elastico.
- Velocità di applicazione: dopo 24 ore il prodotto è pronto per l'applicazione dei rivestimenti.

DATI TECNICI

Caratteristiche fisico meccaniche

Aspetto prodotto	Pasta azzurra
Massa volumica [g/cm ³]	1,35 ± 0,05
Residuo solido [%]	65 ± 3
pH	9,0 ± 0,5
Viscosità Brookfield RVT 25°C [mPa s]	35000 ± 5000 (ago 6, rpm 10)

Prestazioni finali

Adesione iniziale sec. EN 14891-A 6.2 [N/mm ²]	1,4
Adesione dopo immersione in acqua sec. EN 14891-A 6.4 [N/mm ²]	0,7
Adesione dopo azione del calore sec. EN 14891-A 6.5 [N/mm ²]	1,6
Adesione dopo cicli gelo disgelo sec. EN 14891-A 6.6 [N/mm ²]	0,8
Adesione dopo immersione in acqua basica sec. EN 14891-A 6.9 [N/mm ²]	0,6
Crack bridging ability a +23°C sec. EN 14891-A 8.2 [mm]	2,28
Impermeabilità all'acqua in pressione sec. EN 14891-A 7	Nessuna penetrazione

Valori di adesione determinati con AQUAPROOF e adesivo cementizio C2 in accordo alla EN 12004.

APPLICAZIONE

AQUAPROOF può essere applicato a pennello, a rullo a pelo lungo, su superfici orizzontali, inclinate o verticali, in due mani a bassi spessori. Lo spessore minimo non deve mai essere inferiore a 0,8 mm in modo da creare un film continuo e resistente ed è necessario far trascorrere almeno 3 ore tra la prima e la seconda mano. Dopo l'asciugatura, AQUAPROOF diventa una guaina altamente elastica e non appiccicosa.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

Imballo	Latte da 5 kg
Stoccaggio	Il prodotto teme il gelo e deve essere immagazzinato a temperature comprese tra i + 5°C e i + 35°C. Nelle corrette condizioni di stoccaggio il prodotto è stabile per 12 mesi. Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali o in appropriati contenitori perfettamente chiusi per prevenire l'asciugatura. Ove possibile saturare l'aria sopra il prodotto con vapore acqueo
Resa	250 gr/mq per singola mano

I dati e i consigli presenti in questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire le ulteriori notizie necessarie.

