



AQUAZIP ONE

Impermeabilizzanti

FASSA
BORTOLO

Guaina cementizia monocomponente impermeabilizzante



Composizione

AQUAZIP ONE è una guaina premiscelata elastica monocomponente composta da cemento Portland bianco, sabbie selezionate ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione.

| Norma UNI EN 14891 | Requisito normativa |
|--|-------------------------|
| Penetrazione acqua in pressione (spinta positiva a 1.5 bar per 7 gg) | Nessuna penetrazione |
| Crack bridging ability a 20°C | > 0,75 mm |
| Adesione a trazione iniziale | > 0,5 N/mm ² |
| Adesione a trazione dopo immersione in acqua | > 0,5 N/mm ² |
| Adesione a trazione dopo azione del calore | > 0,5 N/mm ² |
| Adesione a trazione dopo cicli di gelo-disgelo | > 0,5 N/mm ² |
| Adesione dopo immersione in acqua alcalina | > 0,5 N/mm ² |

Caratteristiche

| | |
|--|--|
| Aspetto | polvere bianca |
| Peso specifico della polvere | 1200 kg/m ³ ca. |
| Spessori | 1- 4 mm |
| Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano | 2 ore |
| Granulometria | < 0,6 mm |
| Acqua di impasto | 24% ca. |
| Resa | 1,1 kg/m ² ca. per mm di spessore |
| Tempo di riposo | 5 minuti ca. |
| Peso specifico della malta bagnata | 1400 kg/m ³ ca. |
| pH | >12 |
| Durata dell'impasto a + 20°C | 1 ora ca. |
| Temperatura di applicazione | da +5°C a +35°C |
| Tempo di attesa per la posa della ceramica | 2 giorni |

Impiego

AQUAZIP ONE viene usata per impermeabilizzare superfici in calcestruzzo e simili anche soggette a deformazioni sotto carico, pavimenti di piastrelle ceramiche, pietre naturali, come rasatura elastica impermeabile di intonaci micro fessurati, come guaina impermeabilizzante per interni ed esterni prima della posa di piastrelle ceramiche.



AQUAZIP ONE

Impermeabilizzanti

FASSA
BORTOLO

Preparazione del fondo

La superficie di posa deve essere libera da polvere, sporco, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili.

Nel caso di applicazione sopra un pavimento persistente, il prodotto viene utilizzato accertandosi preventivamente che il vecchio rivestimento esistente sia ben ancorato e pulito.

Lavorazione e applicazione

Ad ogni sacco da 20 kg di AQUAZIP ONE aggiungere circa il 24 % di acqua pulita (ad ogni confezione da 20 kg aggiungere circa 5 litri) e mescolare con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Attendere quindi 5 minuti prima dell'applicazione. Rimescolare e stendere l'adesivo con la spatola. L'impasto così ottenuto è lavorabile per 1 ora circa. Non applicare su sottofondi saturi di acqua.

Nel caso di applicazione a rullo o a pennello il prodotto va impastato con il 3-4 % di acqua in più, e comunque fino ad ottenere una consistenza adeguata alla applicazione.

Applicare il prodotto in due mani e nel caso di zone particolarmente sollecitate o fessurate annegando la rete in fibra di vetro alcali-resistente FASSANET 160 nel primo strato, avendo cura di attendere circa due ore prima della stesura della seconda mano.

E' possibile annegare nel primo strato di prodotto del tessuto-non tessuto qualora questo sia previsto per migliorare le prestazioni in termini di resistenza alla fessurazione.

Attendere almeno due giorni prima della posa di rivestimenti ceramici.

Avvertenze

- AQUAZIP ONE va protetto dal sole battente e dalla pioggia per almeno 24 ore.

AQUAZIP ONE deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Fornitura

- AQUAZIP ONE: sacchi speciali con protezione dall'umidità da 20 kg ca.

Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 12 mesi.

Qualità

AQUAZIP ONE è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.