

TECNIPROOF BOND IDRO

Descrizione

Emulsione di polimeri sintetici, leganti e consolidanti, agenti di idrofugazione reattiva.

Caratteristiche del prodotto

| | |
|----------------|---------------------------------------------|
| Confezioni | Taniche kg. 5 – 10 - 25 |
| Consumi | Variabili con l'impiego |
| Conservabilità | 12 mesi |
| Aspetto | Liquido lattiginoso |
| Avvertenze | Prima dell'uso effettuare prove preliminari |
| Sicurezza | Usare le protezioni individuali |

Caratteristiche tecniche

L'azione di BOND IDRO è basata sull'interazione di un peculiare agente reattivo, idrofilo nella forma originaria, in grado di diventare idrofobo per reazione con i composti del cemento e della calce, con polimeri leganti e flessibilizzanti.

Campi di applicazione

- Protezione waterproofing, idrorepellente, consolidante, di facciate in calcestruzzo, intonaci a base cemento o calce, pavimentazioni in calcestruzzo, terrazze in piastrelle.
- Confezionamento di miscele di rivestimento protettivo e impermeabilizzante a base di leganti idraulici.
- Protezione stagionate (CURING AID) ad effetto impregnante, di conglomerati freschi.

Modalità applicative

Rimescolare il prodotto prima dell'impiego e preparare quindi una soluzione con acqua, differenziata in funzione dell'impiego previsto.

Utilizzi

Trattamenti impregnanti, antipolvere, stagionanti:

BOND IDRO.....1 parte (volume)

Acqua1 parte (volume)

Applicare in una o più mani, fresco su fresco, a pennello, spazzolone o spruzzo.

Rivestimenti di protezione ermetica (parti in peso)

| Componenti | Spessori < 2 mm | Spessori > 2 mm |
|-------------|-----------------|-----------------|
| Cemento | 1 - 2 | 1 - 2 |
| BOND IDRO | 1 | 1 |
| Acqua | 0,5 - 0,8 | 0,6 - 1 |
| Sabbia fine | - | 2 |

Confezionamento di malte, intonaci:

BOND IDRO.....1 parte (volume)

Acqua..... 3 parti (volume)

Diluire BOND IDRO con 2-4 parti d'acqua ed utilizzare la soluzione per idratare (impastare) la miscela anidra di legante ed aggregati.

Indicazione di capitolato

Per la realizzazione di trattamenti impermeabilizzanti, waterproofing, consolidanti, di manufatti in cemento e calce, di intonaci, di pavimentazioni in calcestruzzo ecc.si utilizzerà la specifica emulsione di polimeri sintetici BOND IDRO.