

WHITE BOND Legante bianco/grigio premiscelato

IMPIEGO

WHITE BOND è un legante bianco/grigio premiscelato per interni ed esterni ad uso generale, in particolar modo è utilizzato per la stuccatura e rifinitura di sanitari, piastrelle, sculture, getti a faccia a vista e di riparazioni di ogni genere in cui sono richieste elevate caratteristiche di flessibilità aderenza e resistenza.

FORNITURA

- Sacchi da kg 25 su pallets

CONSERVAZIONE

Il materiale, se conservato su pallets in locali asciutti, conserva le proprie caratteristiche per circa 6 mesi dalla data di produzione.

QUALITÀ

WHITE BOND è sottoposto ad un continuo e accurato controllo, presso i nostri laboratori, secondo le più recenti direttive e procedure descritte dalla normativa in vigore **UNI EN-ISO 9001/2008**. Le materie prime impiegate sono rigorosamente e costantemente controllate per assicurarne un elevato standard qualitativo.



AVVERTENZE

- Il legante va miscelato con acqua e in base alle esigenze con inerte pulito.
- La temperatura di impiego deve essere compresa tra i +5°C e i +35°C.
- Il prodotto non va applicato su supporti gelati o disgregati.
- Aerare i locali dopo la posa evitando forti sbalzi termici e forti ventilazioni sino al completo indurimento.
- Proteggere il legante dalla rapida essiccazione nelle prime 24 ore se in presenza di temperature elevate o forte ventilazione onde evitare formazioni di fessure.
- In estate, dopo l'applicazione, bagnare ripetutamente le superfici esposte al sole.
- Bagnare con acqua fredda al fine di ridurre la temperatura i supporti con elevata temperatura per esposizione diretta ai raggi solari.
- Non indicato per l'utilizzo su supporti umidi o a base gesso.
- Non applicare in condizioni sfavorevoli come sole battente forte ventilazione, temperature e levate onde compromettere il tempo di presa e lo sviluppo delle resistenze meccaniche.



SCHEDE TECNICHE

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Granulometria (EN-12192-1) | < 125 mm |
| Acqua d'impasto | 50% |
| Massa volumica apparente | 1050 ± 50 Kg/m ³ |
| Resa teorica | a seconda dell'uso |
| Reazioni al fuoco (EN-13501-1) | classe A1 |
| Tempo di presa | > 75 ± 30 min. |
| Ritiro idraulico | < 0,112 mm/m. |
| pH | 13 |

COMPOSIZIONE

WHITE BOND è un legante bianco/grigio premiscelato composto da cemento bianco/grigio Portland e da additivi chimici che ne migliorano le caratteristiche di lavorabilità e prestazionali.

PREPARAZIONE DEL FONDO

Il supporto deve risultare privo di polvere e sporco, efflorescenze saline, esente da oli, grassi, cere disarmanti o altri tipi di imbrattamenti che potrebbero comprometterne l'adesione del prodotto. Parti incoerenti o friabili e non bene ancorate devono essere necessariamente rimosse.

APPLICAZIONE

WHITE BOND è applicato manualmente tramite trapano a frusta con basso numero di giri aggiungendo un contenuto d'acqua variabile in base alla specifica lavorazione fino al raggiungimento della consistenza desiderata.

| Giorni di maturazione | Resistenza a flessione N/mm ² | Resistenza a compressione N/mm ² |
|-----------------------|--|---|
| 3 | 4,3 | 12,8 |
| 7 | 8,7 | 26,4 |
| 28 | 11,6 | 35,3 |

I valori si riferiscono a prove effettuate in laboratorio in ambiente controllato e possono variare secondo le condizioni di messa in opera. L'applicatore deve valutare la piena idoneità del materiale all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La MAGIX s.r.l. si riserva di effettuare modifiche di ogni tipo senza alcun preavviso.