

ECO RASANTE FONDO PZ-MAX

Malta per incollaggio e armatura

DESCRIZIONE

ECO-RASANTE FONDO PZ-MAX - GAIGA&GAIGA è un rasante adesivo biocompatibile in polvere, traspirante. E' composto da calce idraulica naturale (NHL3.5), pozzolane naturali, sabbie calcareo-silicee selezionate nell' idonea granulometria in curva continua, fibre rinforzanti ed additivi specifici migliorativi. Non contiene nessuna forma di clinker. Il legante è una calce idraulica naturale ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura (< 1100°C) di calcari marnosi, ricchi di silice di origine nazionale. Ottima adesione al supporto e notevole elasticità, elevatissima traspirabilità e alta resistenza alle aggressioni alcaline ed alla formazione di muffe e batteri.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Il rasante è specifico per sistemi di isolamento a "cappotto", incollaggio e rasature armate con rete antialcalina di pannelli isolanti in fibra di legno, sughero, lana di roccia, calcio silicato e canapa. Può essere applicato internamente ed esternamente su diversi tipi di supporto sia nuovi che vecchi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il fondo deve essere pulito bene, privo di polveri, oli, sali e parti inconsistenti. Bagnare il fondo adeguatamente prima di procedere con l'applicazione.

MISCELAZIONE

Ogni sacco da 25 kg va impastato con circa 6,5 litri di acqua pulita, priva di oli o altre impurità, miscelare con agitatore meccanico oppure con apposita impastatrice.

APPLICAZIONE

Incollaggio : applicare il prodotto sul pannello isolante con cazzuola in acciaio per un minimo del 40% di superficie, quindi fissare immediatamente il medesimo alla superficie da rivestire avendo cura di premerlo in maniera omogenea per assicurare la corretta adesione al supporto, successivamente avere cura di fissare meccanicamente il pannello con appositi tasselli.

Armatura: applicare il prodotto con spatola in acciaio, con il materiale ancora umido inserire la rete antialcalina schiacciandola nello strato di rasatura. Quando il primo strato di rasatura è completamente asciutto si applica il secondo strato, dopo la totale asciugatura si applica la finitura. Eludere alcuni precetti

della Regola d'Arte può portare ad esiti indesiderati. Spessore medio di armatura consigliato: 8-15mm.

TEMPERATURA D APPLICAZIONE

Applicare a temperature ambiente e del supporto comprese da +5°C e +35°C in assenza di vento.

CONSUMO

- Rasatura armata 3-4 kg/mq
- Rasatura armata su cappotto 8-10 kg/mq
- Rasatura dei pannelli 4/6 kg/mq

CARATTERISTICHE TECNICHE

Forma: Polvere

Colore: Ambrato

Granulometria: da 0 a 0,6 mm

Resistenza alla diffusione del vapore UNI EN 1015-19: $\mu 10$

Aderenza al supporto UNI EN 1015-12: 0,6 N/mm²

Modulo elastico a 28 gg UNI EN 1239-13: 910 n/MM²

pH: 13

Reazione al fuoco: Classe A1

Fibre: Le fibre contenute non sono pericolose per l'ambiente e per l'uomo, provengono dal riciclo di risorse rinnovabili.

CONFEZIONE

Sacchi da 25kg

STOCCAGGIO

Conservare con sacco integro in luogo fresco ed asciutto, al riparo da umidità, pioggia, gelo o elevate fonti di calore. Applicare entro 12 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Proteggere dalla pioggia battente per tutto il periodo di essiccazione.

Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.

Prodotto per uso professionale.