

UNIVERCAP GG

Grana Grossa



ADESIVO/RASANTE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO

DESCRIZIONE

Rasante e collante in polvere, specifico per rasatura ed incollaggio di pannelli polistirene espanso sinterizzato (EPS) e lana di roccia, per isolamento termico a cappotto.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Marchio CE conforme alla Direttiva 89/106/CEE, norma EN 998-1:2003
- Ottima elasticità e resistenza meccanica
- Lunga lavorabilità dell'impasto (pot life)

ASPETTO

Polvere da miscelare con acqua

COLORAZIONE

Grigio

CARATTERISTICHE TECNICHE SECONDO EN 998-1:2003

Distribuzione granulometrica	mm	0 – 1,5
Resistenza media a flessione a 28 gg	N/mm ²	3 N/mm ²
Resistenza media a compressione a 28 gg	N/mm ²	7 N/mm ²
Massa volumica apparente della polvere	Kg/m ³	1550
Massa volumica della malta indurita ed essiccata dopo 28 gg	Kg/m ³	1450
Permeabilità al vapore μ		ca. 26
Conducibilità termica (λ) – valore tabulato	W/m K	0,50

ISTRUZIONI PER L'USO

Impastare accuratamente il prodotto con miscelatore meccanico a frusta

Applicazione: spatola dentata, frattazzo, spatola liscia, staggia

Miscelare con: Acqua pulita

Rapporto di miscelazione: ca. 27% di acqua (6,3 litri ca. per sacco da Kg 25)

Consumo:

Incollaggio a superficie piena 3-5 Kg/m² circa

Rasatura Ca 6 Kg/m² con spessore di circa 5 mm

CICLI D'INTERVENTO

01-11-2009

PPG Univer S.p.a. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG Univer non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG Univer non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.



A PPG brand

MISCELAZIONE

Impastare con miscelatore a frusta a basso numero di giri (o con miscelatore continuo orizzontale), aggiungendo circa 6,3 litri di acqua per sacco da Kg 25 fino ad ottenere un impasto omogeneo. Attendere circa 10 minuti e rimescolare brevemente senza aggiungere altra acqua prima di procedere all'applicazione.

APPLICAZIONE

Incollaggio su supporto planare:

Applicare UNIVERCAP GG sul retro del pannello a superficie piena, mediante spatola dentata, avendo cura di lasciare un bordo libero di ca. 2 cm lungo l'intero perimetro del pannello, per evitare che l'adesivo debordi impedendo una corretta unione dei pannelli.

Incollaggio su supporto non planare:

Applicare il prodotto a punti e corona, quindi esercitare con un frattazzo una pressione uniforme sui pannelli per consentirne la perfetta adesione al supporto murale.

Tassellatura:

Dopo circa 48 ore dalla posa del pannello, a completo indurimento della malta, procedere al fissaggio supplementare con tasselli

Rasatura:

Applicare un primo strato di UNIVERCAP GG ed annegare quindi nella malta una rete in fibra di vetro alcali resistente, disponendola in verticale sormontando i giunti di almeno 10 cm. Rasare la superficie annegando completamente la rete.

PRIMER E FINITURA

1 x ISOACRIL – fissativo all'acqua opportunamente diluito in base alle condizioni delle superfici
1 X DURPLAST COMPACT LAMATO ACRILICO ANTIALGA – FM oppure 1 X LIBRA TONACHINO FM

Per la corretta applicazione di Primer e Finitura, consultare le relative schede tecniche

AVVERTENZE

Temperatura di impiego: da + 5°C a +30°C

Nel periodo estivo proteggere la rasatura da una rapida essiccazione.

Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio gelo nelle 24 ore successive alla posa

Non applicare direttamente, senza opportuni trattamenti, su: supporti in gesso (intonaco base gesso, cartongesso, ecc), supporti precedentemente pitturati

Il prodotto è pronto all'uso e pertanto va impastato solo con acqua potabile. L'aggiunta di materiali estranei può comprometterne le caratteristiche tecnico-applicative.

01-11-2009

PPG Univer S.p.a. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG Univer non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG Univer non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.



A PPG brand