

BLOKCOL

Collante premiscelato, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti selezionati e additivi chimici dosati automaticamente in rapporto costante.

BLOKCOL è classificato secondo la normativa europea EN 12860 come adesivo per blocchi di gesso.



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 540 kg/m ³
Peso specifico prodotto essiccato	≈ 800 kg/m ³
Granulometria	≤ 0,3 mm
Contenuto di SO ₃	≥ 30%
pH	≤ 10,5
Tempo di presa	90 - 180 min
Conducibilità termica	λ ₂₃₋₅₀ = 0,26 W/m·K (val.tab.)
Fattore di resistenza al vapore	μ = 6,7
Forza di legame	≥ 0,5 N/mm ² (rottura del supporto)
Reazione al fuoco	Classe A1
Acqua di impasto	≈ 80 % (≈ 16 l per sacco da 20 kg)
Aspetto	Polvere bianca
Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento.	



IMBALLO / SACCHI DI CARTA DA 20 KG ~ CONFEZIONE / SU BANCALI DA 45 SACCHI

UTILIZZO

Incollaggio dei pannelli in gesso GESBLOK e GESBRIK, e ornamenti in gesso. Per ornamenti pesanti in gesso ancorare bene gli stessi mediante tasselli idonei.

CONSERVABILITÀ

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali è di 12 mesi nelle confezioni integre.

APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti:

- rimuovere sporco, polvere, etc. dai pannelli in gesso da incollare;

Preparazione dell'impasto - mano o con trapano munito di frusta a bassa velocità:

- inserire in un gabasso pulito l'acqua necessaria ad impastare il quantitativo di polvere previsto;
- aggiungere in continuo la polvere e miscelare fino ad ottenere la consistenza desiderata.

BLOKCOL si applica a cazzuola, utilizzando abbondanti quantitativi per incollare i pannelli tra loro. Mantenere il più possibile i pannelli puliti durante l'applicazione del collante. Ad indurimento avvenuto rimuovere gli eccessi di collante con una spatola.

AVVERTENZE

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento o in pieno sole.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di BLOKCOL.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di collante premiscelato BLOKCOL, a base di gesso emidrato ed anidro, per l'incollaggio di pannelli in gesso GESBLOK e GESBRICK, GESBLOK-I e GESBRICK-I. Il collante sarà provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 12860.

I prodotti Sicilgesso sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) indicati nel Dm Ambiente - 23 giugno 2022. Contribuiscono pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su www.sicilgesso.it