



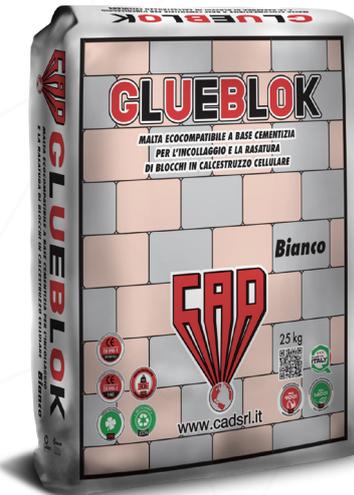
Adesivi/Rasature per calcestruzzo
cellulare autoclavato
Malte per muratura cementizie



www.cadsrl.it

GLUEBLOK

Malta adesiva ecocompatibile a base cementizia per murature in calcestruzzo cellulare, di colore bianco, costituita da leganti idraulici, aggregati di granulometria selezionata, resine sintetiche ed additivi specifici.



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI ACQUA 20%
5 lt per 25 kg



APPLICAZIONE
INCOLLAGGIO:
cazzuola
RASATURA:
spatola e frattazzino
di spugna



CONSUMI
INCOLLAGGIO:
da 5 a 7 kg/m²
RASATURA:
1,4 kg/m² per 1 mm
di spessore



CONFEZIONE
sacchi da 25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

Malta adesiva ecocompatibile a base cementizia per murature, di colore bianco, costituita da leganti idraulici, aggregati di granulometria selezionata, resine sintetiche ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua. Impiegato per l'incollaggio di blocchi di calcestruzzo cellulare e cls, sia per murature portanti e non portanti, il prodotto risulta particolarmente adatto anche per la fase successiva di rasatura dei blocchi stessi e garantisce continuità nell'isolamento termico e resistenza al fuoco.

VANTAGGI

Miscelato con acqua si trasforma in un prodotto dalle ottime proprietà di adesione al supporto, ed ottima lavorabilità, ideale per l'incollaggio di blocchi di calcestruzzo cellulare e per la successiva fase di rasatura.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Per elevazione di muratura: gli elementi della muratura devono essere solidi e compatti, privi di parti friabili, polvere, oli, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Può essere utilizzato anche con supporti umidi, in questo caso viene rallentato l'indurimento. Bagnare a rifiuto, se gli elementi della muratura sono particolarmente assorbenti e in caso di clima caldo, ed aspettare l'assorbimento d'acqua fino a quando non vi sia la presenza di acqua liquida in superficie prima dell'applicazione della malta.

Per la rasatura: i supporti devono essere solidi e compatti, privi di parti friabili, polvere, oli, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Bagnare a rifiuto ed aspettare l'assorbimento d'acqua prima dell'applicazione della malta. Non applicare su supporti in gesso. Non applicare su supporti verniciati, vecchi con scarsa consistenza, su fibro-cemento

o pannelli isolanti senza aver prima eseguito un pretrattamento con **TENAFIX** (applicazione **TENAFIX – GLUEBLOK fresco su fresco**). Non applicare su murature soggette a risalita di umidità.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto minimo con il 20 % di acqua pulita (5 lt per confezione da 25 Kg), con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri al minuto, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua. Fare riposare l'impasto almeno 5 minuti, rimescolandolo poi prima dell'uso.

APPLICAZIONE

Per la muratura: è applicabile a mano con cazzuola. Per la costruzione di murature eseguire il montaggio dei blocchi dopo aver posizionato allineamenti e piombi. Posare la malta lungo lo spessore e della parte orizzontale e della parte verticale del blocco.

Evitare che l'adesivo steso formi una pelle superficiale prima dell'applicazione degli elementi. Nel caso si fosse comunque formata (pur rimanendo pastoso all'interno) bisognerà rinfrescare l'adesivo rispalmandolo con la cazzuola. Successivamente asportare gli eccessi di malta dalle fughe. Non sovrapporre un numero eccessivo di blocchi prima che l'adesivo sottostante abbia raggiunto una resistenza meccanica sufficiente per sopportare il peso. Nelle prime 24 ore dalla posa, i blocchi non debbono essere soggetti a carichi verticali o a spinte laterali.

Per la rasatura: Stendere la malta con la spatola per rasare con uno spessore massimo di 15 mm. Rfinire la rasatura con il frattazzino di spugna.



**Adesivi/Rasature per calcestruzzo
cellulare autoclavato
Malte per muratura cementizie**



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	bianco	
Diametro max aggregato	< 1,0 mm	EN 1015-1
Massa volumica prodotto secco	1515 kg / m ³	EN 1015-10
Classificazione di pericolo <small>Prima dell'uso consultare il paragrafo "Avvertenze" sulla scheda tecnica e le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza</small>	pericolo	Regolamento CE n. 1907/2006
Confezione	sacchi da 25 kg	
Durata a magazzino <small>Se conservato nella confezione integra in un luogo asciutto</small>	6 mesi	

VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO

Temperatura di applicazione	+5 °C e +35 °C	
Quantità d'acqua d'impasto acqua pulita / potabile	20 % 5 lt sacchi da 25 kg	EN 1015-2
Massa Volumica della malta fresca	1495 kg / m ³	EN 1015-10
Tempo di lavorabilità e di correzione	3 h	EN 1015-9
Contenuto di Cloruri "Cl"	< 0,1 % p/p	EN 1015-17
Contenuto d'aria	7 %	EN 1015-7
Resa per	incollaggio	da 5 a 7 kg/m ² di superficie da incollare
	rasatura	1,4 kg/m ² di superficie con spessore di 1 mm

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa Volumica della malta indurita	1400 kg / m ³	EN 1015-10
Resistenza a compressione	9 N/mm ²	EN 1015-11
Resistenza a flessione	3,15 N/mm ²	EN 1015-11
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 998-1 / EN 998-2

PRESTAZIONI DELLA MALTA DA INTONACO

Assorbimento d'acqua "c"	W _c 2	EN 1015-18
Conducibilità termica " $\lambda_{10, dry, mat}$ " valore tabulato P=50%	0,43 W/mK	EN 1745 p.to A.12
Resistenza a compressione	CSIV	EN 998-1

PRESTAZIONI DELLA MALTA DA MURATURE

Resistenza a compressione	M5	EN 998-2
Permeabilità al vapore acqueo	5 < μ < 20	EN 1745 p.to A.12
Aderenza a taglio	0,3 N/mm ²	EN 998-2
Aderenza a flessione	NDP	EN 998-2

Le caratteristiche prestazionali indicate in tabella, si riferiscono a prove di laboratorio eseguite in condizioni climatiche a +20 °C e 55 % UR se non indicate diversamente in tabella. I valori di resistenza indicati sono a rottura. Le caratteristiche prestazionali possono subire variazioni in caso di applicazioni del prodotto in differenti condizioni climatiche da quelle di prova.

AVVERTENZE

Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra +5° e +35°. Non applicare in pieno sole o sotto la pioggia, non aggiungere ulteriori sostanze di alcun genere. Non applicabile su elementi inconsistenti senza l'applicazione dell'aggrappante **TENAFIX** (applicazione **TENAFIX - GLUEBLOK fresco su fresco**). Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. Non applicare in caso di pioggia imminente. Proteggere la superficie della rasatura da rapida essiccazione eventualmente inumidendo le pareti con spruzzi d'acqua nebulizzata. Non applicare il prodotto su supporti soggetti a risalita capillare. Non aggiungere acqua o prodotto se l'impasto è già in fase di presa. La conservazione è garantita per 6 mesi se conservato in luogo asciutto e ventilato nella confezione originale. Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza. Contiene leganti idraulici speciali che, a contatto con sudore o altri fluidi del corpo, producono una reazione alcalina. Irritante per gli occhi e la pelle. Usare guanti ed occhiali protettivi. La lavorabilità del prodotto e le relative prestazioni tecniche sono subordinate alla corretta scelta del prodotto da parte dell'operatore in relazione al trattamento da effettuare, alle condizioni climatiche di applicazione e di indurimento della malta. La CAD SRL non si assume nessuna responsabilità per i risultati prestazionali insufficienti del prodotto imputabili ad applicazioni errate. La CAD SRL si declina da ogni responsabilità per imperizie dovute all'operatore.

Nota:

Verificare sul sito internet gli aggiornamenti della documentazione tecnica. Il contenuto del presente documento potrebbe differire da quello impresso sulla confezione per via dello spazio e dei mezzi di stampa impiegati, della presenza di confezioni giacenti in magazzino prima dell'aggiornamento e di errori di stampa, dunque si consiglia di fare sempre riferimento all'ultima documentazione disponibile sul sito internet ufficiale.

SMALTIMENTO

PRODOTTO - CODICE CER 170101.
IMBALLO VUOTO - CODICE CER 150101.



GLUEBLOK

ULTIMA REVISIONE TDS
30.06.2018

DOWNLOAD AREA
SCHEDE TECNICHE
SCHEDE SICUREZZA
VOCE DI CAPITOLATO
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE



CAD srl
Strada Provinciale Gaudiello, 112
80023 - Caivano (NA) - Italia
tel: +39 081 831 88 39 fax: +39 081 835 35 73
email: info@cadsrl.it

