



ADESIVI CEMENTIZI

Adesivi/Rasature per cappotti termici



www.cadsrl.it

KOLPAST

Adesivo in pasta, composto da additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo cemento di tipo 32,5 R.



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI CEMENTO 32,5R
40%
FUSTO DA 9 KG
3,5 Kg
FUSTO DA 25 KG
10 Kg



APPLICAZIONE
CON SPATOLA
DENTATA



CONSUMI
1,7 kg/m²
per 1 mm di
spessore



CONFEZIONE
FUSTI DI PLASTICA
da 9 Kg e 25 Kg



PALLETS
fusti da 9 kg
sfuso
fusti da 25 kg
10 q.li

IMPIEGO

È un adesivo in dispersione a tempo aperto prolungato e scivolamento nullo, studiato per la posa in opera di piastrelle ceramiche, marmi, cotti e gres porcellanati su varie tipologie di supporto quali massetti cementizi, intonaci, su cartongesso. **Inoltre per le sue caratteristiche trova ottimo impiego nelle rasature ed incollaggio di pannelli isolanti a cappotto.**

VANTAGGI

Pratico e veloce da preparare, miscelato con cemento si trasforma in un prodotto di facile lavorabilità, scivolamento nullo e con un'ottima adesione su svariate tipologie di supporto, ideale per l'incollaggio di marmi, cotti, gres porcellanati. **KOLPAST è ideale per l'incollaggio e la successiva rasatura di qualsiasi tipologia di pannelli termoisolanti.**

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

I supporti devono essere planari, solidi e compatti, privi di parti friabili, polvere, oli, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare un fusto di KOLPAST con il 40 % in peso con cemento tipo 32,5 R (3,5 kg per fusto da 9kg, 10 kg per fusto da 25 kg), preferibilmente con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri, fino ad ottene-

re un impasto omogeneo e privo di grumi. Nella preparazione dell'impasto aggiungere il cemento al prodotto.

APPLICAZIONE

Si stende con spatola dentata, di dimensioni proporzionate al formato della piastrella, usando prima il lato liscio dell'attrezzo, premendo energicamente sul fondo e ripassando poi con la parte dentata. Nel caso di applicazione di rivestimenti esterni si consiglia di spalmare anche il rovescio delle piastrelle per impedire che rimangano cavità, causa di possibili infiltrazioni di acqua. L'incollaggio deve essere eseguito entro il tempo aperto indicato. Pressare ogni piastrella per consentire il completo ed uniforme contatto con l'adesivo. In genere le piastrelle ceramiche non necessitano di trattamenti preliminari si consiglia di verificare che non siano presenti tracce di polvere, sporco, patine non ben ancorate al supporto o che possano modificare le caratteristiche d'assorbimento della piastrella. L'incollaggio deve essere eseguito prima che si formi una pellicola superficiale che inficia la buona adesione, in tal caso bisogna rinfrescare l'adesivo rispalmandolo con la spatola dentata.



ADESIVI CEMENTIZI

Adesivi/Rasature per cappotti termici



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA PASTA

Aspetto	pasta densa	
Colore	bianco	
Massa volumica prodotto secco	1100 Kg / m ³	
pH	9	
Regolamento CE 1907/2006	nessuno	
Durata a magazzino Se conservato nella confezione integra in un luogo asciutto	6 mesi	
Confezione	fusto da 9 e 25 kg	

VALORI CARATTERISTICI DELLA PASTA ALLO STATO FRESCO

Temperatura di applicazione	da + 5°C a +35°C	
Rapporto d'impasto con cemento tipo 32,5 R	1 parte prodotto + circa ½ parte cemento 32,5R 3,5 kg per fusta da 9 Kg 10 kg per fusto da 25 kg	
Massa Volumica della malta fresca	1800 Kg / m ³	
pH dell'impasto	11	
Durata dell'impasto (pot life)	3 h	
Tempo aperto	30 min	EN 1346
Aggiustabilità	40 min	
Scivolamento	< 0,5 mm	EN 1308
Stuccature fughe a parete	dopo 8 h	
Stuccature fughe a pavimento	dopo 24 h	
Pedonabilità	dopo 36 h	
Messa in servizio	10 gg	
Resa per 1 mm di spessore	1,7 Kg/m ²	

PRESTAZIONI DELLA PASTA ALLO STATO INDURITO

Massa Volumica della malta indurita	1720 Kg / m ³	
Adesione iniziale a taglio	> 1,0 N/mm ²	EN 1348
Durabilità:		
- Adesione a taglio dopo invecchiamento termico	> 1,0 N/mm ²	EN 1348

PRESTAZIONI DELLA PASTA PER L'INCOLLAGGIO DI PANNELLI ISOLANTI E RASATURE

Resistenza a compressione	24,0 N/mm ²	EN 1015-11
Resistenza a flessione	6,0 N/mm ²	EN 1015-11
Modulo elastico dinamico in compressione	6940 N/mm ²	EN 13412

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°C e 35°C. Non aggiungere ulteriori sostanze di alcun genere. Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. 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. In caso di impasto con cemento grigio, efficacia agente riducente 3 mesi ai sensi del DM 10.05.2004. 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 del prodotto. 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.

SMALTIMENTO

PRODOTTO - CODICE CER 170101.

IMBALLO VUOTO - CODICE CER 150102.

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.



KOLPAST

ULTIMA REVISIONE TDS
14.12.2020

DOWNLOAD AREA
SCHEDA TECNICA
SCHEDA 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

