



ADESIVI CEMENTIZI



www.cadsrl.it

PH 9

Adesivo cementizio a base minerale, ad alte prestazioni, di colore bianco o grigio, composto da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici. A scivolamento verticale nullo e tempo aperto prolungato, specifico per ceramiche, gres porcellanato, pietre naturali e per sovrapposizione formato massimo 30x30



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI ACQUA 30%
7,5 lt per sacco



APPLICAZIONE
CON SPATOLA
DENTATA



CONSUMI
1,5 kg/m²
per 1 mm di
spessore



CONFEZIONE
sacchi da 25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

È un adesivo cementizio a base minerale, di colore bianco o grigio, composto da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici eocompatibili. È una malta adesiva, ad alta resistenza, scivolamento nullo, tempo aperto prolungato, deformabile, studiata per la posa di piastrelle ceramiche, pietre naturali in ambienti interni ed esterni, su parete o pavimento, per sovrapposizione formato massimo 30x30, su ogni tipologia di sottofondo di normale uso nell'edilizia. Incollaggio a punti di isolamento come lana roccia, polisterolo espanso, pannelli fonoassorbenti, ecc.. Particolarmente indicato in tutti quei casi in cui sia necessario una elevata adesione.

VANTAGGI

Pratico e veloce da preparare, miscelato con acqua si trasforma in un prodotto di facile lavorabilità ad elevata adesività, ideale per l'incollaggio di pietre naturali. Garantisce sia in ambienti interni ed esterni, una perfetta adesione su fondi cementizi assorbenti, vecchie pavimentazioni in ceramica, marmette, pietre naturali, cemento liscio.

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. Inumidire i supporti cementizi molto assorbenti. Su massetti in gesso o anidride si consiglia una applicazione di primer **TENAFIX**. Si consiglia per una posa veloce l'utilizzo di massetti pronti CAD (**MASSCAD**, **MASSRAPID**, **MASSETTO TRADIZIO-**

NALE MT 20, MULTIMIR).

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare un sacco di **PH 9** con il 30 % di acqua pulita (7,5 lt per sacco da 25 Kg), preferibilmente con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri, sino ad ottenere una miscela omogenea e priva di grumi. Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua. Fare riposare l'impasto almeno 10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso.

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



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	grigio / bianco	
Massa volumica prodotto secco	1520 Kg / m ³	
Regolamento CE 1907/2006	pericolo	
Durata a magazzino Se conservato nella confezione integra in un luogo asciutto	6 mesi	
Confezione	sacchi da 25 kg	

VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO

Temperatura di applicazione	da + 5°C a +35°C	
Quantità d'acqua d'impasto acqua pulita / potabile	30 % 7,5 lt sacchi da 25 kg	
Massa Volumica della malta fresca	1640 Kg / m ³	
pH dell'impasto	13	
Durata dell'impasto (pot life)	3 h	
Tempo aperto	1,0 N/mm ² - 30 min	EN 1346
Aggiustabilità	50 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	1,5 Kg/m ²	

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa Volumica della malta indurita	1580 Kg / m ³	
Adesione per trazione iniziale su cls a 28gg	1,8 N/mm ²	EN 1348
Durabilità:		
- Adesione dopo immersione in acqua	1,2 N/mm ²	EN 1348
- Adesione dopo azione del calore	2,0 N/mm ²	EN 1348
- Adesione dopo cicli di gelo e disgelo	2,1 N/mm ²	EN 1348

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 applicare in pieno sole o sotto la pioggia, non aggiungere ulteriori sostanze di alcun genere. Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. Non applicare in caso di pioggia imminente. La conservazione è garantita per 6 mesi se conservato in luogo asciutto e ventilato nella confezione originale. Prima dell'uso la scheda di sicurezza. Per adesivo grigio, efficacia agente riducente 6 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 150101.

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.



ULTIMA REVISIONE TDS
26.09.2019

DOWNLOAD AREA
SCHEDA TECNICA
SCHEDA SICUREZZA
VOCE DI CAPITOLATO
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE

PH 9



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

