



CEMENT PRONT

Malta idraulica antiritiro a rapida presa ed indurimento, composta da leganti idraulici, aggregati di granulometria selezionata ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua.



AGGIUNTA
DI ACQUA 20%
1 lt per 5 kg
5 lt per 25 kg



APPLICAZIONE
CAZZUOLA E
SPATOLA



CONSUMI
VARIABILI IN
FUNZIONE
DELL'UTILIZZO



CONFEZIONE
sacchi
da 5-25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

Malta idraulica antiritiro a rapida presa ed indurimento, composta da leganti idraulici, aggregati di granulometria selezionata ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua. Trova impiego:

- per il fissaggio rapido di zanche, cardini, collari, tubazioni in PVC, scatole, tubazioni elettriche e sanitarie;
- per la posa di chiusini stradali, di controtelai in legno e metallo;
- nelle sigillature per bloccare deboli infiltrazioni di acqua su supporti cementizi;
- nei piccoli interventi di lavori edili in cui è richiesta una veloce esecuzione di posa.

Indicato per supporti quali calcestruzzo, intonaci cementizi, laterizio e pietra.

VANTAGGI

Miscelato con acqua si trasforma in un calcestruzzo a rapida presa ed indurimento dalle ottime proprietà di adesione al supporto, impermeabilità, velocità di esecuzione e facilità di utilizzo.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto con il 20% di acqua pulita (1lt per sacco da 5 Kg; 5 lt per sacco da 25 Kg) a mano o con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri al minuto, sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua.

APPLICAZIONE

Applicare l'impasto rapidamente con cazzuola o spatola. Solo nel caso di bloccaggio di deboli infiltrazioni di acqua, bisogna attendere qualche minuto dopo la preparazione dell'impasto fintato che il prodotto incominci ad indurire, a questo punto con le mani protette da guanti bisognerà inserire il prodotto nella sede e mantenerlo premuto fino a che non abbia fatto completamente presa. Non applicare su grandi superfici e su supporti deboli e di diversa natura da quelli indicati. In caso di necessità di riempimento di grosse cavità, utilizzare **BETONCAD**.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

I supporti devono essere privi di parti friabili, polveri, oli, cere, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Le superfici devono essere irruvidite e bagnate a rifiuto con acqua ed aspettare che non vi sia più presenza di acqua in superficie prima dell'applicazione.



MALTE PER FISSAGGIO RAPIDO/LEGANTI



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	grigio	
Massa volumica prodotto secco	1670 kg / m ³	
Classificazione di pericolo	pericolo	Regolamento CE n. 1907/2006
Prima dell'uso consultare il paragrafo "Avvertenze" sulla scheda tecnica e le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza		
Confezione	sacchi da 5 e 25 kg	
Durata a magazzino Se conservato nella confezione integra in un luogo asciutto	6 mesi	

VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO

Temperatura di applicazione	da +5 °C a +35 °C	
Quantità d'acqua d'impasto acqua pulita / potabile	20 % 1 lt sacchi da 5 kg 2 lt sacchi da 10 kg 5 lt sacchi da 25 kg	
Massa Volumica della malta fresca	2130 kg / m ³	
pH dell'impasto	11	
Tempo di lavorabilità	circa 1 min	EN 1015-9
Tempo di fine presa	circa dopo 2 min	EN 13454-2
Messa in servizio	dopo 1-2 h	
Resa	in funzione dell'utilizzo	

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa Volumica della malta indurita	2050 Kg / m ³	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 1504-3
Resistenza a compressione		
- dopo 20 min	0,50 N/mm ²	EN 196-1
- dopo 3 ore	1,50 N/mm ²	EN 196-1
- dopo 24 ore	10,00 N/mm ²	EN 196-1
- dopo 28 gg	35,00 N/mm ²	EN 196-1
Resistenza a flessione		
- dopo 20 min	0,40 N/mm ²	EN 196-1
- dopo 3 ore	0,80 N/mm ²	EN 196-1
- dopo 24 ore	3,50 N/mm ²	EN 196-1
- dopo 28 gg	6,50 N/mm ²	EN 196-1

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. In considerazione delle caratteristiche di presa e indurimento rapido del **CEMENT PRONT**, preparare solo la quantità di malta utile al lavoro predisposto. Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia a far presa e non aggiungere ulteriori sostanze di alcun genere. 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 scheda di sicurezza. Ai sensi del DM 10.05.2004 efficacia agente riducente 6 mesi a partire dalla data di produzione indicata sul sacco. 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 imperieze dovute all'operatore.

SMALTIMENTO

Vedere scheda di sicurezza punto 13.

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.

CEMENT PRONT

ULTIMA REVISIONE TDS

26.06.2025

DOWNLOAD AREA

SCHEDA TECNICA
SCHEDA SICUREZZA
VOCE DI CAPITOLATO
DICHIAZIONE 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@cadrl.it

