



**MALTE PER FISSAGGIO  
RAPIDO/LEGANTI**



[www.cadsrl.it](http://www.cadsrl.it)

# 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.



**UTILIZZO**  
INTERNO  
ESTERNO



**AGGIUNTA**  
DI ACQUA 20%  
1 lt per 5 kg  
2 lt per 10 kg  
5 lt per 25 kg



**APPLICAZIONE**  
CAZZUOLA E  
SPATOLA



**CONSUMI**  
VARIABILI IN  
FUNZIONE  
DELL'UTILIZZO



**CONFEZIONE**  
sacchi  
da 5-10-25 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 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.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto con il 20% di acqua pulita (1lt per sacco da 5 Kg; 2 lt per sacco da 10 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**.



## 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 <sup>3</sup>	
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 5, 10 e 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 % 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 <sup>3</sup>	
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 <sup>3</sup>	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 1504-3
Resistenza a compressione		
- dopo 20 min	0,50 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
- dopo 3 ore	1,50 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
- dopo 24 ore	10,00 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
- dopo 28 gg	35,00 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
Resistenza a flessione		
- dopo 20 min	0,40 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
- dopo 3 ore	0,80 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
- dopo 24 ore	3,50 N/mm <sup>2</sup>	EN 196-1
- dopo 28 gg	6,50 N/mm <sup>2</sup>	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 imperizie 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  
30.05.2019

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

