



INTONACI CEMENTIZI

INTOCAD FIBRATO

Intonaco di fondo con fibre polimeriche, di colore grigio, a base di calce aerea e leganti idraulici, aggregati calcari di granulometria selezionata e additivi specifici.

Per esterni ed interni.



www.cadsrl.it



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI ACQUA 18%
4,5 lt per 25 kg



APPLICAZIONE
CAZZUOLA E
INTONACATRICE



CONSUMI
14 kg/m²
per 1 cm di
spessore



CONFEZIONE
sacchi da 25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

È un intonaco di fondo, di colore grigio, a base di calce aerea e leganti idraulici, aggregati calcari di granulometria selezionata e additivi specifici. Da utilizzare all'interno e all'esterno, su murature in blocchi, mattoni, blocchi di calcestruzzo e autoclavati, tufo e murature miste.

Ideale per la realizzazione di murature con resistenza al fuoco EI 120. Grazie alla sua particolare composizione

INTOCAD FIBRATO può essere applicato sia a mano che a macchina.

VANTAGGI

Miscelato con acqua si trasforma in un prodotto dalla ottima lavorabilità, buona permeabilità al vapore acqueo, con adeguata resistenza meccanica e ritiro controllato.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto con il 18% di acqua pulita (4,5 lt per sacco 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 10 minuti, rimescolandolo poi prima dell'uso.

APPLICAZIONE

Si applica a mano o a macchina in un unico strato fino a spessore di 20 mm, spruzzando dal basso verso l'alto. Per spessori superiori a 20 mm l'intonaco va applicato a più strati successivi. La finitura può essere eseguita con frattazzo di plastica e di spugna dopo la stagionatura. Per eventuali rasatura rustica si consiglia l'utilizzo di **RASANFIX, KC 100, STUCCOFIX, TONACHINO**.

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. Le superfici in calcestruzzo liscio devono essere asciutte, preventivamente trattate con **TENAFIX** prima dell'applicazione del prodotto (applicazione **TENAFIX – INTOCAD FIBRATO** fresco su fresco).



INTONACI CEMENTIZI



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	grigio	
Diametro max aggregato	< 2,0 mm	EN 1015-1
Massa volumica prodotto secco	1756 kg / m ³	EN 1015-10
Classificazione di pericolo Prima dell'uso consultare il paragrafo "Avvertenze" sulla scheda tecnica e le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza	pericolo	Regolamento CE n. 1907/2006
Confezione	sacchi da 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	18 % 4,5 lt sacchi da 25 kg	EN 1015-3
Massa Volumica della malta fresca	1576 Kg / m ³	EN 1015-6
Tempo di lavorabilità e di correzione	3 h	EN 1015-9
Consistenza malta fresca	150 mm	EN 1015-3
Resa per cm di spessore	14 kg/m ²	

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa Volumica della malta indurita	1404 Kg / m ³	EN 1015-10
Reazione al fuoco	euroclasse A1	EN 998-1
Assorbimento d'acqua "c"	0,55 kg/m ² · min ^{0,5} - W _c 0	EN 1015-18
Conducibilità termica "λ _{10,dry,mat} " valore tabulato P=50%	0,44 W/mK	EN 1745 p.to A.12
Resistenza a compressione	3,10 N/mm ² - CSII	EN 1015-11
Resistenza alla flessione	1,43 N/mm ²	EN 1015-11
Aderenza su supporto in laterizio	0,35 N/mm ² - FP = A/B	EN 1015-12
Aderenza su supporto in cls alleggerito	0,45 N/mm ² - FP = A	EN 1015-12
Permeabilità al vapore acqueo	μ = 7,9	EN 1015-19
Classe di resistenza al fuoco Supporto in parete in laterizio con spess 8 cm ed intonaco int ed est di 2 cm a lato	EI 120	EN 13501-2

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°C e 35°C. Non applicare in pieno sole o forte vento. Non applicare su calcestruzzo non assorbente. Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive. Non applicare in caso di pioggia imminente. Proteggere la superficie da rapida essiccazione eventualmente inumidendendo le pareti con spruzzi d'acqua nebulizzata. 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. Ai sensi del DM 10.05.2004 efficacia agente riducente 6 mesi a partire dalla data di produzione indicata sul sacco. Contiene materiale 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.

INTOCAD FIBRATO

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@cadsl.it

