



INTONACI A GESSO

# PIC GREZZO

Intonaco premiscelato, di colore bianco, a base di solfato di calcio naturale emidrato (gesso), perlite ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua.



www.cadsrl.it



**UTILIZZO**  
INTERNO



**AGGIUNTA**  
DI ACQUA 38%  
9,5 lt per 25 kg



**APPLICAZIONE**  
CON CAZZUOLA O  
SPATOLA



**CONSUMI**  
13 kg/m<sup>2</sup>  
per 1 cm di  
spessore



**CONFEZIONE**  
sacchi da 25 kg



**PALLETS**  
15 q.li

## IMPIEGO

È un intonaco premiscelato, di colore bianco, a base di solfato di calcio naturale emidrato (gesso), perlite ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua. Utilizzato sulle pareti interne e soffitti, per ottenere un sottofondo regolare su cui realizzare uno stucco di finitura per interni. Contribuisce all'isolamento termico ed acustico, nonché alla protezione antincendio.

## VANTAGGI

Miscelato con acqua si trasforma in un prodotto dalla eccezionale resistenza al fuoco, con EI 180 per pareti e EI 120 per soffitte, inoltre ha una buona lavorabilità ed adesione. Indicato per tutti i supporti e particolarmente per quelli di tipo tradizionale (blocchi lapilcemento, laterizio, tufo), presenta un'ottima stabilità.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

I supporti devono essere solidi e compatti, privi di parti friabili, polvere, oli, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Provvedere alla chiusura delle eventuali fessure, delle fughe e delle parti mancanti prima dell'applicazione del prodotto. Non applicare su supporti verniciati, vecchi con scarsa consistenza, senza aver prima eseguito un pretrattamento con **TENAFIX** (applicazione **TENAFIX – PIC GREZZO** fresco su fresco) per migliorarne l'adesione.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di impasto minimo con il 38 % di acqua pulita (9,5 lt per confezione 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 5 minuti, rimescolandolo poi prima dell'uso.

## APPLICAZIONE

Applicare paraspigoli stirati in lamiera zincata sugli spigoli ed eseguire le fasce di livello per ottenere lo spessore desiderato e la perfetta planarità della parete. Su supporti adiacenti caratterizzati da diverso comportamento alla dilatazione termica (es. cls e laterizi) potrebbe essere necessaria l'applicazione di reti in fibra di vetro alcali resistente a maglia stretta **CAD R155**, per prevenire lesioni all'intonaco. Applicare il prodotto manualmente con la spatola o con la cazzuola, con un primo strato da max 10 mm e dopo circa 15 min passare al successivo strato ripetendo le operazioni fino a raggiungere lo spessore desiderato. Livellare con staggia d'alluminio, lasciare indurire e quindi, a presa avvenuta, dopo circa 90 minuti, trattare la superficie con un feltro per irruvidirla oppure con il rabetto in modo da prepararla per l'applicazione del rivestimento successivo.



# INTONACI A GESSO



www.cadsrl.it

## VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	bianco	
Diametro max aggregato	< 1,0 mm	EN 13279-2
Massa volumica prodotto secco	1060 kg / m <sup>3</sup>	EN 1015-10
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 25 kg	
Durata a magazzino	6 mesi	
Se conservato nella confezione integra in un luogo asciutto		

## VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO

Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C	
Quantità d'acqua d'impasto	38 %	EN 1015-2
acqua pulita / potabile	9,5 lt sacchi da 25 kg	
Massa Volumica della malta fresca	1660 Kg / m <sup>3</sup>	EN 1015-6
Tempo di lavorabilità e di correzione	c.a. 3 h	EN 1015-9
Tempo di inizio presa	40 min	EN 13279-2
Spessore max realizzabile per strato	10 mm	
Resa per cm di spessore	13 kg/m <sup>2</sup>	

## PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Reazione al fuoco	euroclasse A1	EN 13279-1	
Massa Volumica della malta indurita	1280 Kg / m <sup>3</sup>	EN 1015-10	
Resistenza a compressione	4,00 N/mm <sup>2</sup>	EN 13279-2	
Resistenza alla flessione	1,70 N/mm <sup>2</sup>	EN 13279-2	
Aderenza	0,38 N/mm <sup>2</sup>	EN 13279-2	
Permeabilità al vapore acqueo μ	8,6	EN 1015-19	
Conducibilità termica λ <sub>23°C,55 UR</sub>	0,46 W/mK	EN 13279-1	
Classe di resistenza al fuoco	a parete Supporto in parete in laterizio con spess 8 cm	EI 180 intonaco int ed est di 2 cm	prova di laboratorio ai sensi Cir. 91/61
	a soffitto Soloio da 27 cm in c.a. alleggerito con laterizio	EI 120 intonaco di protezione da 2 cm	

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° e +35°. Non applicare in ambienti esterni. Non applicabile su calcestruzzo non assorbente o con tracce di disarmante e superfici metalliche. Per l'alta variabilità delle caratteristiche del legante di solfato di calcio, la quantità d'acqua di impasto e la relativa velocità di maturazione possono variare. Non applicabile su elementi inconsistenti senza l'applicazione dell'aggrappante **TENAFIX** (applicazione **TENAFIX – PIC GREZZO fresco su fresco**). Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. Non applicare il prodotto su supporti soggetti a risalita capillare. 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. 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 imprevisioni dovute all'operatore.

### 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.

## SMALTIMENTO

**PRODOTTO** - CODICE CER 170101.  
**IMBALLO VUOTO** - CODICE CER 150101.

## PIC GREZZO

ULTIMA REVISIONE TDS  
04.09.2020

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

