



INTONACI A GESSO



www.cadsrl.it

# PIC GREZZO MACCHINA

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.



UTILIZZO  
INTERNO



AGGIUNTA  
DI ACQUA 32%  
8 lt per 25 kg



APPLICAZIONE  
INTONACATRICE



CONSUMI  
12 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. Indicato per la posa in opera con macchina intonacatrice.

## 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 lapilemento, 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 MACCHINA fresco su fresco**) per migliorarne l'adesione.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di impasto minimo con il 32 % di acqua pulita (8 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 a mano o con macchina intonacatrice per premiscelati a secco. 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 rabbot 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	1190 kg / m <sup>3</sup>	EN 1015-10
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 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	da +5°C a +35°C	
Quantità d'acqua d'impasto acqua pulita / potabile	32 % 8 lt sacchi da 25 kg	EN 1015-2
Massa Volumica della malta fresca	1515 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	70 min	EN 13279-2
Spessore max realizzabile per strato	10 mm	
Resa per cm di spessore	12 kg/m <sup>2</sup>	

## PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Reazione al fuoco	euroclasse A1	EN 13279-1
Massa Volumica della malta indurita	1205 Kg / m <sup>3</sup>	EN 1015-10
Resistenza a compressione	4,00 N/mm <sup>2</sup>	EN 13279-2
Resistenza alla flessione	1,30 N/mm <sup>2</sup>	EN 13279-2
Aderenza	0,36 N/mm <sup>2</sup>	EN 13279-2
Permeabilità al vapore acqueo μ	8,1	EN 1015-19
Conducibilità termica λ <sub>23°C, 55 UR</sub>	0,43 W/mK	EN 13279-1
Classe di resistenza al fuoco	a parete Supporto in laterizio con spess ≥ 8 cm	EI 180 intonaco int 2 cm ambo i lati EN 13501-2
	a soffitto Solaio a travetti con alleggerimento H ≥ 24	REI 120 intonaco da 2 cm D.M. 03/08/2015 TAB. 5.2-45 TAB. 5.2-46

Le caratteristiche prestazionali indicate in tabella, si riferiscono a prove di laboratorio eseguite in condizioni climatiche di +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 MACCHINA fresco su fresco**). Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. Proteggere la superficie della rasatura da rapida essiccazione eventualmente inumidendo le pareti con spruzzi d'acqua nebulizzata. 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 imperizie dovute all'operatore.

## SMALTIMENTO

Vedere scheda di sicurezza punto 13

## PIC GREZZO MACCHINA



ULTIMA REVISIONE TDS  
07.03.2025

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

