



RASANTI/FINITURE
A CALCE



www.cadsrl.it

RASOCALCE A SPESSORE

Rasante minerale, ecocompatibile a base di calce e sabbie pregiate a reazione pozzolanica ed additivi specifici. Altamente traspirante a finitura civile per interno ed esterno, esente da cemento.



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI ACQUA 30%
7,5 lt per 25 kg



APPLICAZIONE
SPATOLA PIANA E
FRATTAZZO



CONSUMI
1,2 kg/m²
per 1 mm di
spessore



CONFEZIONE
sacchi da 25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

Rasante minerale, ecocompatibile a base di calce e sabbie pregiate a reazione pozzolanica ed additivi specifici. Altamente traspirante a finitura civile per interno ed esterno, esente da cemento. Realizza rasature su murature interne ed esterne intonacate con prodotti di fondo a base di calce, garantendo lo stesso grado di traspirabilità, permeabilità al vapore ed idrorepellenza. Ideale per il restauro di edifici storici poiché garantisce la conservazione delle caratteristiche originarie dei materiali.

Si possono ottenere finiture perfettamente lisce o leggermente rustiche pronte a ricevere la decorazione con pittura.

VANTAGGI

RASOCALCE A SPESSORE realizza una finitura su intonaco a base di calce, garantendo alta traspirabilità, idrorepellenza e buona resistenza agli sbalzi termici. Ideale quando i sottofondi sono irregolari ed occorre uno strato uniforme. Ottimo come fungicida e battericida.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere stabile, resistente e pulito. Gli intonaci vecchi devono essere privi di eventuali decorazioni, pitture e parti friabili ed incoerenti. Gli intonaci nuovi (linea **INTOCALCE** e **INTOSANA**) devono essere omogenei e ben stagionati, non meno di 7 giorni.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto minimo con il 30% di acqua pulita (7,5 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. Per la miscelazione si possono utilizzare: cazzuola, trapano a basso numeri di giri (500 giri/min). Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua. Lasciare riposare l'impasto almeno 10 minuti per permettere l'idratazione completa della calce.

APPLICAZIONE

Inumidire il supporto con acqua pulita. Quando l'acqua è stata completamente assorbita, applicare il primo strato con spatola in acciaio, effettuando un'energica pressione per garantire l'adesione ed espellere l'aria contenuta nelle porosità. Nella necessità di realizzare spessori maggiori il giorno successivo verificare il grado di umidità della parete e se necessario inumidirla di nuovo, una volta assorbita l'acqua applicare lo strato ulteriore. Per le rifiniture di tipo rustico frattazzare il prodotto stesso. Per finitura liscia utilizzare **RASOCALCE**. Per la tinteggiatura utilizzare pittura a calce o silossanica della **CAD**.



RASANTI/FINITURE A CALCE



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	bianco	
Diametro max aggregato	< 1 mm	EN 1015-1
Massa volumica prodotto secco	1143 Kg / m ³	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	30 % 7,5 lt sacchi da 25 kg	EN 1015-3
Massa Volumica della malta fresca	1363 Kg / m ³	EN 1015-6
Tempo di lavorabilità e di correzione	3 h	EN 1015-9
Consistenza malta fresca	136 mm	EN 1015-3
Resa per mm di spessore	1,2 kg/m ²	

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa volumica malta indurita	1203 Kg / m ³	EN 1015-10
Reazione al fuoco	euroclasse A1	EN 998-1
Absorbimento d'acqua "c"	0,52 kg / m ² · min ^{0,5} - W _{c0}	EN 1015-18
Conducibilità termica "λ _{10,dry,mat} " <small>valore tabulato P=50%</small>	0,35 W/mK	EN 1745 p.to A.12
Resistenza a compressione	2,3 N/mm ² - CSI	EN 1015-11
Resistenza alla flessione	1,61 N/mm ²	EN 1015-11
Aderenza	0,07 N/mm ² - FP = A	EN 1015-12
Permeabilità al vapore acqueo	μ = 11	EN 1015-19

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 su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive. Non applicare in pieno sole e forte vento. Proteggere la superficie al fine di evitarne una rapida essiccazione. Servirsi, se necessario, di spruzzi d'acqua nebulizzata per mantenere a lungo il supporto umido. Non aggiungere acqua o prodotto se l'impasto è già in fase di presa. Decorare con vernici ad alta traspirabilità a base di calce. 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 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 imperizie dovute all'operatore.

SMALTIMENTO

PRODOTTO - CODICE CER 170101.

IMBALLO VUOTO - CODICE CER 150101.

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.

RASOCALCE A SPESSORE



ULTIMA REVISIONE TDS
30.06.2018

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

