



RASANTI/FINITURE
DEUMIDIFICANTI



www.cadsrl.it

INTOSANA FINITURA

Intonaco premiscelato di finitura, di colore grigio, composto da leganti idraulici, aggregati selezionati a granulometria fine ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua.



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI ACQUA 21%
5 lt per 25 kg



APPLICAZIONE
CON SPATOLA
PIANA



CONSUMI
1,5 kg/m²
per 1 mm di
spessore



CONFEZIONE
sacchi da 25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

È un intonaco premiscelato di finitura, di colore grigio, composto da leganti idraulici, aggregati selezionati a granulometria fine ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua. Impiegato per la realizzazione di finitura di intonaco deumidificante ottenibile con i prodotti della linea **INTOSANA**, per ovviare ai problemi d'umidità (meteorica e/o ascendente). L'umidità che si manifesta nelle pareti contiene generalmente dei sali solubili che cristallizzandosi aumentano di volume disgregando l'intonaco. **INTOSANA FINITURA** grazie alla struttura macroporosa, permette un rapido smaltimento dell'acqua (da favorire con una buona areazione degli ambienti) ed il contenimento delle tensioni interne provocate dalla cristallizzazione dei sali, evitando in tal modo sia le rotture e/o disgregazioni degli intonaci, sia la formazione di microrganismi dannosi alla salute dell'uomo. Si possono ottenere finiture rustiche pronte a ricevere la decorazione con pittura traspirante.

VANTAGGI

INTOSANA FINITURA realizza una finitura rustica traspirante dell'intonaco deumidificante garantendo ottima permeabilità al vapore acqueo, idrorepellenza e buona resistenza agli sbalzi termici. L'elevata aderenza permette l'utilizzazione su tutti i tipi di intonaci, vecchi e nuovi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere stabile, resistente e pulito. Gli in-

tonaci vecchi devono essere privi di eventuali decorazioni, pitture e parti friabili ed incoerenti. Gli intonaci nuovi devono essere omogenei e ben stagionati. Gli intonaci deumidificanti devono essere stagionati non meno di 7 giorni. Su murature degradate è indispensabile asportare l'intonaco almeno un metro oltre le tracce di umidità, lavare accuratamente il supporto per l'eliminazione di ogni traccia di polvere e di efflorescenze saline, applicare la barriera antisale **CADPROOF** ed applicare intonaci di fondo deumidificanti utilizzando come primo strato **INTOSANA RINZAFFO** e successivamente applicare **INTOSANA INTONACO**.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto con il 21 % di acqua pulita (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 5 minuti, rimescolandolo prima dell'uso.

APPLICAZIONE

Inumidire il supporto con acqua pulita. Quando l'acqua è stata completamente assorbita, applicare il prodotto con spatola in acciaio, nello spessore necessario per la finitura che si vuole realizzare e rifinire con spatola in acciaio se si vuole ottenere una finitura civile o con frattazzo in spugna se si vuole ottenere una finitura rustica. Per ottenere finiture lisce applicare **RASOCALCE**.



RASANTI/FINITURE DEUMIDIFICANTI



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

Aspetto	premiscelato in polvere	
Colore	grigio	
Diametro max aggregato	< 1,0 mm	EN 1015-1
Massa volumica prodotto secco	1625 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 +10°C a +30°C	
Quantità d'acqua d'impasto acqua pulita / potabile	21 % 5 lt sacchi da 25 kg	EN 1015-3
Massa Volumica della malta fresca	1700 Kg / m ³	EN 1015-6
Tempo di lavorabilità e di correzione	3 h	EN 1015-9
Consistenza malta fresca	140 mm	EN 1015-3
Resa per mm di spessore	1,5 kg/m ²	

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa volumica malta indurita	1519 Kg / m ³	EN 1015-10
Reazione al fuoco	euroclasse A1	EN 998-1
Assorbimento d'acqua "c" dopo 24 h	1,73 kg / m ² · min ^{0,5} - W _{c0}	EN 1015-18
Conducibilità termica "λ _{10,dry,mat} " valore tabulato P=50%	0,51 W/mK	EN 1745 p.to A.12
Resistenza a compressione	4,22 N/mm ² - CSII	EN 1015-11
Resistenza alla flessione	2,05 N/mm ²	EN 1015-11
Aderenza su supporto in laterizio	0,10 N/mm ² - FP = A	EN 1015-12
Aderenza su supporto in cls alleggerito	0,42 N/mm ² - FP = A/B	EN 1015-12
Permeabilità al vapore acqueo	μ = 8,5	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.

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.

AVVERTENZE

La riuscita di un trattamento deumidificante dipende dalla portata d'acqua dell'umidità di risalita, dalla concentrazione dei sali solubili e dalla areazione degli ambienti, pertanto non si può garantire a priori o a prescindere l'eliminazione totale del fenomeno della disgregazione dell'intonaco dovuta all'umidità ma si può sicuramente garantire una durata di vita dell'intonaco superiore a quella che si avrebbe con l'utilizzo di un intonaco di tipo tradizionale. Si raccomanda l'areazione degli ambienti per favorire l'evaporazione e lo smaltimento dell'acqua di umidità per evitare la formazione di microrganismi dannosi alla salute (muffe). Per la riuscita del risanamento della parete è fondamentale l'utilizzo dei prodotti della linea deumidificante **INTOSANA** e decorazioni traspiranti prodotti dalla CAD SRL. Laddove la muratura è a contatto diretto con terreno, per esempio locali seminterrati, è fondamentale impermeabilizzare gli stessi locali dall'acqua proveniente dal terrapieno prima dell'applicazione sul lato interno della parete dell'intonaco deumidificante. Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra +10°C e +30°C. Non applicare in pieno sole o forte vento. Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive. Non applicare in caso di pioggia imminente. Proteggere la superficie da rapide essiccazione eventualmente inumidendo 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 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 imperizie dovute all'operatore.

SMALTIMENTO

PRODOTTO - CODICE CER 170101.

IMBALLO VUOTO - CODICE CER 150101.

INTOSANA FINITURA



ULTIMA REVISIONE TDS
31.06.2018

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

