



RASANTE A BASE DI PURA CALCE IDRAULICA NATURALE, ESENTE DA CEMENTO, DA APPLICARE IN STRATI DA 3 A 5 MM DI SPESSORE PER IL RIPRISTINO E LIVELLAMENTO DI SUBSTRATI, INTONACI E RIVESTIMENTI.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Intonaco P10 è un rivestimento murale a base di pura calce idrata, legante idraulico, polvere di marmo, sabbia di gradazione superiore, materiale idrorepellente e additivi vegetali per migliorare la lavorabilità e l'adesione. La particolare formulazione e la natura delle materie prime utilizzate rendono la parete perfettamente traspirante.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Strati liscianti e livellanti con finitura strutturata su intonaci macroporosi deumidificanti, rifacimento delle murature di vecchi edifici danneggiati da umidità di risalita capillare, compresi edifici di interesse storico e interesse artistico.
- Strati rasanti e livellanti con finitura testurizzata su intonaci di base traspiranti e "strutturali".
- Rasature e rasature a finitura naturale su intonaci a base di calce deteriorati dagli agenti atmosferici, agenti, condizioni ambientali circostanti o invecchiamento.
- Finitura testurizzata su intonaci macroporosi deumidificanti, con finitura ruvida.
- Finitura testurizzata su intonaci nuovi o vecchi a base di calce, su murature in pietra, mattoni, tufo e miste, anche su edifici antichi di interesse storico artistico ecc
- Finitura testurizzata su intonaci a base di calce traspirante e "strutturale".

SUBSTRATI IDONEI

- Calcestruzzo
- Malta cementizia
- Superfici in anidrite
- Piastrelle in ceramica e pietra, primerizzate con DCI Grip Primer.

LIMITAZIONI

- Non utilizzare per la finitura di spessori superiori a 5 mm.
- Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C.
- Non aggiungere cemento, calce, gesso o inerti.
- Non utilizzare direttamente su superfici in gesso o anidrite.
- Non applicare su superfici sporche o sfarinanti.
- Non applicare su superfici verniciate o ricoperte da rivestimenti plastici.
- Non utilizzare in giornate ventose o quando le superfici sono soggette alla luce solare diretta.
- Non per la rasatura o pavimenti in ceramica o legno.
- Non applicare su intonaci deumidificati.

METODO DI APPLICAZIONE

A) Preparazione del supporto

Le superfici da livellare devono essere pulite, solide e prive di polvere e parti friabili. Si consiglia di rigare la superficie di un nuovo intonaco con uno strumento a punta metallica per rimuovere qualsiasi residuo, per facilitare l'adesione della malta lisciante e livellante e prevenire la formazione delle bolle d'aria.

Bagnare la superficie dell'intonaco prima di applicare la malta lisciante e livellante. Using an agitator, pour a 25-kg bag of Intonaco P10 into a receptacle containing 6.5-7.0 liters of water, mixing continuously at low speed until a homogeneous lump-free paste is obtained. Larger amounts can be prepared in a mortar mixer. Let the paste sit for a few minutes and then mix again briefly. The paste is then ready to apply. The mix is workable for at least 4 hours.

B) Preparazione del prodotto

Versare un sacco da 25 kg di Intonaco M7 in un recipiente contenente 6,5-7,0 litri di acqua, mescolando continuamente a bassa velocità fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi.

Quantità maggiori possono essere preparate in un mixer per malta. Lasciate riposare la pasta per qualche minuto e poi mescolate ancora brevemente. La pasta è pronta per l'applicazione.

L'impasto è lavorabile per almeno 4 ore.

C) Applicazione del prodotto

I supporti porosi, come intonaco o calcestruzzo, devono essere preventivamente inumiditi con acqua.

La finitura superficiale può essere eseguita sia con una spatola metallica piana, che con un frattazzo di spugna, dopo alcuni minuti dalla applicazione.

Durante la stagione calda o ventosa, o in zone particolarmente calde, spruzzare acqua sulla superficie quando inizia la presa e nei giorni successivi quando la malta sarà completamente indurita, per

evitare una rapida essiccazione e ritiri igrometrici che possono causare la formazione di fessure.

Ad alte o basse temperature o con una forte ventilazione, devono essere prese le normali precauzioni per l'uso. Il prodotto potrebbe essere solo utilizzato per decorare superfici interne o esterne se parzialmente coperte e protette.

COPERTURA / CONSUMO

Il consumo è di circa 1,5 kg/m² con uno spessore di 1 mm.

CONFENZIONAMENTO

Intonaco P10 viene fornito in:

– Sacchi di carta da 25 kg.

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale è garantito per essere di prima qualità per 12 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Intonaco P10 non è considerato pericoloso secondo la normativa vigente riguardante alla classificazione delle miscele. Si consiglia di indossare indumenti protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Per ulteriori informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

DATI TECNICI

- Identità del prodotto

Consistenza:	polvere
Colore:	grigio o bianco
Dimensione massima dell'aggregato (mm):	2
Densità apparente (kg/m³):	1,200
Contenuto di solidi secchi (%):	100

- Dati di applicazionei (a +23°C e 50% U.R.)

Colore della miscela:	grigio o bianco
Rapporto di miscelazione:	26-28 % di acqua
Consistenza dell'impasto:	tissotropico-spatolabile
Densità dell'impasto (kg/m³):	1,600
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Durata della miscela:	ca. 1 ora
Tempo di attesa prima della finitura con frattazzo:	30 min
Spessore massimo applicabile (mm):	10
Tempo di attesa prima della posa del rivestimento ceramico:	4 giorni

-Verifiche finali

Resistenza alla compressione (MPa):	2 CSIII
Forza di adesione su calcestruzzo (MPa):	≥ 0,5 pattern di rottura (FP) = B
Assorbimento d'acqua ad azione capillare [kg/(m².min)]:	Categoria W 1
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo (μ):	Valore dichiarato ≤ 15
Conducibilità termica (λ) (W/m.K):	Valore grafico 0,40 (P = 50%)
Reazione al fuoco:	A1

AVVERTIMENTO

Pericolo. Contiene cemento Portland: cromo VI < 2 ppm entro il periodo di validità del prodotto. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H318 Provoca gravi danni agli occhi. H335 Può irritare le vie respiratorie. P261 Evitare di respirare la polvere. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P302 + P352 SE IN CONTATTO CON IL VOSTRO PELLE: Lavare abbondantemente con acqua/... P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare cautamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere lenti a contatto, se presenti e di facile realizzazione. Continua risciacquo. P310 Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ medico/...



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us