

Medolago

Intonaco a base di calce idraulica naturale bianca

Medolago è una malta da muro e da intonaco preconfezionata in polvere per esterni e interni a base di calce idraulica naturale bianca Cepro I/60 ottenuta dalla calcinazione di calcari silicei e inerti selezionati con adeguata distribuzione granulometrica. È idonea per la costruzione, la protezione e l'intonacatura di murature nuove. Ideale per le murature dell'edilizia storica diffusa e di quella monumentale, crea un supporto minerale, perfettamente compatibile con le caratteristiche delle murature antiche. Medolago può essere impiegata per intonacare o ripristinare murature che richiedano caratteristiche di grande traspirabilità, resistenze meccaniche compatibili, elevata adesione ai supporti, basso modulo elastico. Dotata di particolare permeabilità al vapore acqueo permette di mantenere il naturale equilibrio igrometrico delle strutture murarie.

Caratteristiche di identificazione

Medolago è composta da calce idraulica naturale bianca e inerti specifici a granulometria calibrata.

Tipo di legante	Calce idraulica naturale bianca tipo NHL 3,5Z (UNI EN 459-1)
Granulometria massima	1,8 mm
Peso specifico apparente	1,7 Kg/L ± 0,1
Permeabilità al vapore acqueo	250 gr/mq/24h
Acqua di miscelazione	20% circa
Colore	Bianco naturale

Condizioni ambientali per l'applicazione

Temperatura minima	+5°C
Temperatura massima	+40°C del supporto e dell'aria
Umidità minima	40%
Umidità massima	75%
Assenza di vento e sole battente.	
Non applicare in pericolo di pioggia e proteggere per le prime 48 ore.	

Condizioni del supporto

Il supporto deve essere pulito ed esente da parti non perfettamente ancorate. È inoltre indispensabile verificare l'assenza di umidità dovuta a risalita o infiltrazioni, nel caso è consigliata l'applicazione di una mano di Rinzafo consolidante antisale. Medolago non deve essere mai a contatto con piani sui quali ristagna l'acqua di qualsiasi provenienza.

Modalità di applicazione

Umidificare il supporto a rifiuto.

Miscelare Medolago con circa il 20% d'acqua. Si consiglia di miscelare in betoniera o con agitatore meccanico per ottenere una buona omogeneità della malta. Dopo aver umidificato con acqua la parete, eseguire una prima applicazione a guisa di rinzafo con Medolago, applicare successivamente Medolago a cazzuola fino a raggiungere lo spessore desiderato. Applicare in più strati ciascuno non superiore a 1,5 cm avendo l'accortezza di lasciar asciugare il primo strato prima della successiva applicazione. Staggiare e finire con frattazzo di legno o plastica. Non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto.

Consumo indicativo: circa 18 - 20 Kg per centimetro di spessore applicato.

Indicazioni per l'immagazzinamento

Il prodotto deve essere conservato nella confezione originale al riparo dagli agenti atmosferici e dall'umidità. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione. Medolago è fornito in sacchi da 25 Kg.

Indicazioni di sicurezza

Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza. Il prodotto è alcalino: proteggersi gli occhi durante l'uso e in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico.

Voci di capitolato

Esecuzione d'intonaci interni ed esterni con malta traspirante Medolago Cepro, a base di calce naturale idraulica bianca Cepro I/60. Medolago, ha uno spessore non superiore a 1,5 cm per passata corrispondenti a un consumo di circa 18 - 20 Kg/mq per cm di spessore applicato. Esclusa la preparazione. Euro (...) per mq.

Documento di informazione tecnica secondo UNI 8757 rev. n. 2 del 2005

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico LAFARGE COATINGS ITALIA Spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate attraverso il numero verde 800 133 678 tutti i giorni lavorativi dalle ore 9:00 alle 12:00 e dalle 14:30 alle 17:30.

LAFARGE COATINGS ITALIA Spa, Sede Legale: via Provinciale 309, 21030 Cassano Valcuvia, Varese.
Tel. +39 0332 999 311 - Fax +39 0332 999 399 - www.lafarge-coatings.it

002
cinquecento
CEPRO