

Fondo minerale

Primer per finiture ai silicati

Fondo minerale è un primer regolatore di assorbimento del supporto che penetra in profondità e lo consolida dando origine a una struttura minerale con caratteristiche chimico-fisiche affini a quelle dei materiali da costruzione. È adatto per l'impiego su intonaci minerali, mattoni e cemento armato.

Caratteristiche di identificazione

Fondo minerale è un fissativo consolidante a base di silicato di potassio e particolari additivi stabilizzanti e uniformanti di assorbimento.

Tipo di legante	Soluzione di silicato di potassio
Massa volumica umida	1,06 Kg/L \pm 0,02
Residuo secco in peso	15% \pm 2
Ph	11.5 \pm 0,5

Condizioni ambientali per l'applicazione

Temperatura minima	+5°C
Temperatura massima	+40°C del supporto e dell'aria
Umidità minima	30%
Umidità massima	75%

Assenza di vento e sole battente.

Non applicare in pericolo di pioggia e proteggere per le prime 12 ore.

Condizioni del supporto

Fondo minerale è idoneo per la preparazione di tutti i tipi di supporto minerale escluso il gesso in ogni sua forma (intonaco tirato a gesso, cartongesso, prefabbricati e stucchi gessosi).

Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4 - 6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzi nuovi devono essere lasciati maturare. Il supporto deve essere sano e non interessato da umidità di risalita o da infiltrazioni.

Le vecchie pitturazioni non minerali preesistenti devono essere completamente asportate; si consiglia un intervento con idrosabbatrice. Attendere almeno 24 ore prima dell'applicazione dei prodotti di finitura.

Modalità di applicazione

Fondo minerale si applica a pennello o rullo, è consentita la diluizione con acqua sino a un massimo del 25%. Quando il supporto è molto assorbente si consigliano due applicazioni diluite al 50%.

Consumo indicativo: 0,250 L/mq variabile in funzione dell'assorbimento del supporto.

Nella fase di applicazione, proteggere le parti in alluminio, vetro, ceramica e minerali in genere.

Indicazioni per l'immagazzinamento

Il prodotto deve essere conservato nella confezione originale a temperatura compresa tra +5 e +30°C, in luogo riparato dal sole e dagli agenti atmosferici. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione. Fondo minerale è fornito in taniche da 10 L.

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

Applicazione di regolatore di fondo consolidante e uniformante Fondo minerale Cepro, a base di silicato di potassio e additivi stabilizzanti da applicare in una mano, con un consumo di circa 0,250 L/mq, idoneo per impiego su intonaci civili di malta di calce, malta bastarda o malta cementizia.

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

007
cinquecento
CEPRO