

CALCEMADRE pittura

Pittura naturale pronta all'uso costituita da grassello di calce a lungo stagionato da utilizzare per la tinteggiatura delle superfici interne ed esterne. CALCEMADRE Pittura è un prodotto con specifica azione antimuffa che garantisce un ambiente sano per il benessere delle persone. È inoltre un prodotto per la bio-architettura certificato ANAB® e ICEA® e conforme alla normativa francese sulla qualità dell'aria all'interno degli ambienti tinteggiati (classe A+).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CALCEMADRE Pittura è una pittura per interni ed esterni con specifica azione antimuffa. La pittura CALCEMADRE Pittura è diffusiva, ovvero non costituisce ostacolo al passaggio dell'umidità, ma ne favorisce la diffusione attraverso l'intonaco e la muratura. È costituita da minerali naturali attivi che induriscono mediante processo di carbonatazione. L'elevata basicità (pH13) della calce, esterna al campo di sopravvivenza dei batteri (pH 3-10), fa di CALCEMADRE Pittura una pittura antimuffa, la cui efficacia è certificata per la resistenza alla crescita delle muffe secondo la normativa UNI 9805. Con essa si ha una radicale sanificazione dell'ambiente, peraltro storicamente comprovata dall'uso della calce come disinfettante.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Prima dell'applicazione di CALCEMADRE Pittura, verificare che i supporti siano asciutti, puliti e privi di parti polverulenti o in fase di distacco. In presenza di supporti molto assorbenti o polverosi, come vecchi intonaci sfarinanti, trattare le superfici con un isolante opportuno, meglio se di composizione minerale (ad esempio ai silicati) per non alterare la diffusività di CALCEMADRE Pittura.

In caso di:

- **intonaci nuovi o vecchie pitture uniformi** (anche lavabili) e ben aderenti applicare direttamente CALCEMADRE Pittura; la natura delle eventuali pitture precedentemente applicate può ridurre la permeabilità del tinteggio a calce;
- **rappezi di malta**, applicare una mano di CALCEMADRE Fondo.
- **tracce di pitture sintetiche**, applicare una o più mani del fondo CALCEMADRE Fondo per ottenere uniformità.
- **pannelli di gesso e stucco a gesso**, cartongesso, applicare una mano di isolante correttamente diluito, quindi una o più mani di CALCEMADRE Fondo.

Queste informazioni tecniche si basano sulle nostre ricerche ed esperienze. Non essendo sempre sotto il nostro controllo le condizioni d'uso, possiamo garantire solamente la qualità del prodotto. Il nostro Ufficio Tecnico, è a disposizione per la soluzione di ogni eventuale problema inerente l'utilizzo dei nostri prodotti.

ISTRUZIONI PER L'USO

CALCEMADRE Pittura è pronta all'uso e non deve essere ulteriormente diluita. La posa viene eseguita a pennello, a rullo o a spruzzo. È consigliato applicare almeno due mani di prodotto, stendendo la mano successiva sulla precedente completamente asciutta. La copertura massima non si manifesta al momento dell'applicazione ma quando la pittura è completamente asciutta. Per evitare che possano riconoscersi le riprese, è necessario interrompere la lavorazione in corrispondenza di fasce marcapiano o di spigoli.

RESA

La resa varia in funzione dell'assorbimento del supporto. Mediamente con un litro di prodotto si trattano circa 7-8 m² per mano.

AVVERTENZE

Operare a temperature comprese tra i 10° ed i 30°C, con umidità relativa non superiore all'85%. Data la natura minerale di CALCEMADRE Pittura, utilizzare pigmenti ottenuti da terre coloranti e ossidi; in caso di colorazione con altri pigmenti, deve necessariamente esserne verificata la stabilità per evitare viraggi di colore. I singoli lavori devono essere eseguiti con un unico lotto di produzione nell'ultima mano per evitare eventuali difformità di tinta.

DATI TECNICI

Confezioni	10 litri e 4 litri
Massima volumica (impasto fresco)	1.25 Kg/litro
pH	13
Coefficiente di permeabilità (DIN 52615)	μ 35
Strato d'aria equivalente (100 micron)	Sd 3,5 x 10 ⁻³ m
Additivi coadiuvanti	3,5%
Temperatura minima stoccaggio	+5°C
Tempo max. di stoccaggio imballo chiuso	12 mesi

Queste informazioni tecniche si basano sulle nostre ricerche ed esperienze. Non essendo sempre sotto il nostro controllo le condizioni d'uso, possiamo garantire solamente la qualità del prodotto. Il nostro Ufficio Tecnico, è a disposizione per la soluzione di ogni eventuale problema inerente l'utilizzo dei nostri prodotti.