

stucco in polvere osmotico antiumidità

evita la risalita di umidità
non produce salmastro
buona durata
ottimo ancoraggio
per esterni ed interni
colore bianco



20 - 5 kg

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Stucco speciale osmotico ed antiumidità nel restauro e risanamento di costruzioni nuove e vecchie in muratura e calcestruzzo.

Dotato di tenace adesione ai supporti e ottima lavorabilità.

Il prodotto non fessura e non spolvera, è riempitivo uniformante e mascherante.

INDICAZIONI D'IMPIEGO

Opere murali all'esterno e all'interno.

Per il risanamento di costruzioni nuove e vecchie in muratura e calcestruzzo.

Per prevenire e risolvere problemi di infiltrazioni d'acqua con pressioni di lieve entità.

Per l'impermeabilizzazione di: muri esterni ed interni di scantinati e locali sottoposti, locali umidi con forte condensa, cunicoli di servizio vani di ascensori, garages, ecc.

DIRETTIVA 2004/42/CE - D.L. 161/2006

Questo prodotto non segue la determinazione del valore di COV.

stucco in polvere osmotico antiumidità

COMPOSIZIONE

Legante: malta di calce aerea ed idraulica, cemento, additivi inerti, quarzo e sabbie fini.

Additivi: ritardanti, addensanti, plastificanti.

Solvente da miscelare: acqua

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico apparente (UNI 8910): 0,80 - 0,85 Kg/l

Aspetto: polvere bianca

Residuo secco in peso: 100%

Colore in opera: bianco

INDICAZIONI ALL'APPLICAZIONE

Condizioni ambientali

Temperatura all'applicazione: da +10 a +35 °C

Umidità nell'aria relativa: <75%

Umidità del supporto: <10% di U.R.

Il prodotto è applicabile a spatola per piccoli interventi o frattazzo/taloscia, per effettuare rasature.

DILUIZIONE

il prodotto si miscela al 30-35% con acqua.

Il prodotto addizionato con acqua è utilizzabile per circa 30-60 minuti.

ESSICCAZIONE E RESA

Fuori polvere: 20', carteggiabile 60', verniciabile 24 ore.

Consumo: variabile, realizzando uno spessore di 500 micron è di circa un chilogrammo di prodotto.

Pulire gli attrezzi subito dopo l'uso con acqua.

MAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione: da +5 a +30 °C

Stabilità del prodotto nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 12 mesi.

Tipo di confezionamento: 20 - 5 - 2,5 - 1 kg.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Prodotto in polvere non infiammabile. Non ingerire. Utilizzare guanti ed occhiali di protezione.

Non richiede etichettature particolari di pericolosità secondo le norme vigenti.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI E APPLICAZIONE

Assicurarsi che i supporti siano completamente maturati e asciutti. Controllare lo stato di conservazione: le superfici devono essere consistenti e non devono tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere prima al loro consolidamento.

Demolire l'intonaco ammalorato circa 1 metro sopra la parte degradata, rimozione dei materiali non compatibili. Eseguire un lavaggio accurato della superficie da trattare con getto d'acqua a pressione, al fine di asportare le parti mobili e sali residui le efflorescenze presenti sulla superficie delle pareti, all'interno e all'esterno.

Aggiungere acqua nel rapporto 1-3, 1 litro d'acqua per 3 kg di IPLAST.

Mescolare con utensile meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo. Eventualmente regolare la viscosità per permettere l'applicazione con frattazzo o spatola.

Applicare una passata con impasto denso tipo malta tradizionale, livellando e portando in piano il supporto a copertura totale del supporto, in andamento alla muratura, con spessore minimo di 5 mm e ripassare con la cazzuola appena applicato per chiudere tutti i buchi rimasti anche se di piccola dimensione.

Rinzaffare a rosata larga per riportare la superficie nelle condizioni di ruvidezza ottimali per l'adesione degli strati successivi.

Lasciare asciugare e controllare se rimangono zone bagnate; in quei punti ripetere l'applicazione.

Attendere la presa della prima mano ed applicare una seconda mano a finire, livellando la superficie dell'intonaco.

Il prodotto essiccato forma una barriera chimica continua e inalterabile nel tempo, ottenuta mediante idrofobizzanti all'acqua che contrasta l'umidità di risalita recuperando di conseguenza i muri umidi.

Non miscelare con altri inerti, cemento, additivi, pitture sintetiche.

La massima traspirabilità dei supporti si ottiene dopo 7-10 giorni dall'applicazione dello stucco. Dopo questo periodo applicare le finiture a base di calce, minerali, silossaniche o ai silicati. Non sovrapplicare con finiture a base di resine sintetiche, plastiche, non applicare vernici.

I dati indicati in questo documento possono variare in funzione delle eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.