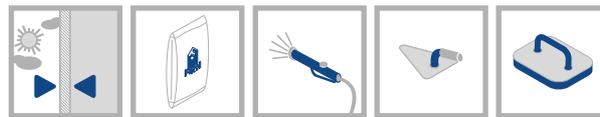


FERRIMIX FP98

rasante minerale
per restauro



per esterni
ed interni

fornito
in sacco

applicato
a macchina

applicato
a mano

frattazzo
in spugna

Rasante minerale fibrorinforzato ed antiritiro, per ripristini di facciate fessurate non staticamente, livellatura di intonaci esistenti (anche in combinazione con rete d'armatura FKR23), in interno ed esterno, con spessori variabili da 3 a 30 mm in unica mano.

Caratteristiche generali

FP98 è costituito da leganti idraulici, calce idrata, fibre, cariche minerali ed additivi specifici.

FP98 è un prodotto monocomponente, a basso modulo elastico, altamente tissotropico e modellabile, ha un'ottima capacità adesiva, facilmente frattazzabile, è resistente agli agenti atmosferici aggressivi ed è applicabile manualmente o meccanicamente con intonacatrice.

Impiego

FP98 può essere impiegato come rasante o intonaco per restauro all'interno ed all'esterno. È utilizzabile come rasante per livellare vecchi intonaci nello spessore minimo di 3 mm e per ripristinare intonaci fessurati non staticamente. Con FP98 è possibile ottenere rasature armate per operazioni di risanamento di vecchi rivestimenti e pitture. Il prodotto deve essere impiegato su sottofondi resistenti agli alcali ed è compatibile con qualsiasi tipo di pittura o rivestimento finale.

Verifiche preliminari alla posa

I supporti devono essere privi di polvere, olii, cere disarmananti e non devono presentare parti asportabili. Effettuare eventualmente il lavaggio delle superfici con getto d'acqua e procedere alla lavorazione solo dopo completa asciugatura (1 settimana in caso di lavaggio con getto non in pressione, 2 settimane in caso di lavaggio con idropulitrice). In caso di situazione particolarmente critica, consigliamo di richiedere una prova di strappo per constatare la consistenza del supporto.

Applicazione

Applicazione manuale

Mescolare un sacco da 30 kg con circa 9 litri di acqua pulita con agitatore meccanico a basso numero di giri (500 giri) per circa 3 minuti. Stendere in più strati il pro-

dotto con spatola d'acciaio per ottenere spessori compresi tra 3 e 30 mm. L'eventuale rete FKR23, per ottenere intonaci armati, va inserita nella parte finale della finitura, ma deve comunque essere completamente ricoperta. Procedere alla rifinitura con frattazzo di spugna per ottenere una finitura di tipo "civile". Nel caso di applicazioni su intonaci non assorbenti la rifinitura dovrà essere effettuata solo dopo il completo indurimento, applicando un ulteriore strato sottile di FP98 da lavorare con frattazzo di spugna.

Applicazione meccanica

Spruzzare in vari strati con una normale macchina intonacatrice, lavorando il prodotto con staggia in alluminio, grattandolo all'occorrenza e rifinirlo con frattazzo in spugna come un normale intonaco.

Procedere alla tinteggiatura con pitture ai silicati, silossaniche o acriliche dopo almeno 10 gg, mentre per pitture a base calce l'applicazione deve essere eseguita entro 3 giorni.

Avvertenze

- Non applicare su metallo, legno, ceramica.
- Non applicare in spessori inferiori a 3 mm e superiori a 30 mm.
- Non impastare con altri prodotti che non siano prescritti in questa scheda.
- Non utilizzare su sottofondi soggetti a risalite d'umidità.
- Non applicare a temperature inferiore ai +5°C o superiori a +35°C.
- Proteggere dal gelo per almeno una settimana dopo l'applicazione.
- Non utilizzare su facciate rivestite con sistemi di isolamento termico.

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Polvere
Peso specifico	1265 kg/m ³
Colore	bianco
Granulometria	1 mm
Acqua d'impasto	30% ca.
Spessore minimo	3 mm
Spessore massimo	30 mm
Resistenza alla flessione dopo 28 gg	> 1 N/mm ²
Resistenza a compressione a 28 gg	> 3 N/mm ²
Permeabilità al vapore	μ 15-20
Modulo elastico	3700 N/mm ²
Assorbimenti acqua capillare dopo 24 h	1 kg/m ²
Resa per mm di spessore	1,5 kg/m ²
Temperatura d'impiego	da +5°C a +35°C

* con temperature pari a 23°C ed umidità relativa pari al 50%
Sono più corti a temperature più elevate e più lunghi a temperature più basse.

Confezioni

Sacchi da 30 kg su pallets da 48 sacchi.

Conservazione

Conservare il prodotto negli imballi originali integri. Non disperdere le polveri. Ai sensi del DM 10-05-2004 il prodotto correttamente conservato deve essere utilizzato entro 6 mesi dalla data di confezionamento stampigliata sul sacco.

Qualità

FP98 è prodotto con materie prime rigorosamente controllate e selezionate ed è sottoposto ad accurati e costanti controlli presso il nostro laboratorio.

Classificazione pericolo

Irritante (secondo direttiva 99/45/CEE). Prima dell'utilizzo visionare le istruzioni riportate sul sacchetto e le relative "schede di sicurezza". Prodotto conforme al DM 10-05-2004. Contenuto di CR VI inferiore a 2 p.p.m.