



PRODOTTI PROFESSIONALI
PER L'EDILIZIA
E IL RESTAURO

MELZI edilizia e restauro

Melzi sas di Melzi Luigi & C. Via S. Bellino 28/A - 35020 ALBIGNASEGO (PD) – tel. 049/691966 – Fax 049/690157 – C.F./P.I 02005420282
www.melzi.it E-mail: info@melzi.it

SISTEMI PER FACCIATE: Fondi

FONDO FL

Scheda tecnica

DESCRIZIONE E CAMPI D'IMPIEGO

Pittura caricata (microintonaco) a base di resine acriliche in dispersione acquosa e quarzi con dimensione max. 0,9 mm. Per uniformare differenze di assorbimento di supporti murari, intonaci con rappezzi, punti di giunzione della malta posata in periodi diversi (campiture), rivestimenti plastici.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

L'elevato contenuto e le caratteristiche di elasticità e adesione del polimero acrilico impiegato e la curva granulometrica dei quarzi impiegati permette di sostituire rasanti a spessore; l'impiego di un prodotto a rullo consente di velocizzare il riempimento di superfici ruvide, ottenendo un supporto con elevata aderenza e basso assorbimento, ottimale per successivi cicli di finitura.

DATI PER L'APPLICAZIONE

I supporti da trattare devono essere integri, senza parti in fase di distacco, privi di sostanze che possono ostacolare l'adesione del prodotto (oli, grassi), e molto importante asciutti; la presenza di umidità può provocare il distacco del fondo. Intonaci a base di leganti idraulici richiedono un tempo di stagionatura minimo di 30 gg. Supporti nuovi, disaggregati, assorbenti, devono essere trattati preliminarmente con l'impregnante consolidante acrilico a solvente **MONOPOL IMC** o con l'isolante acrilico **MONOPOL FIX** (vedi schede tecniche).

Superfici interessate ad attacco microbico devono essere preventivamente sanificate con **MONOPOL DMU** (vedi scheda tecnica). Utilizzato per trattare supporti con in opera precedenti rivestimenti, deve esserne accertata la perfetta adesione per evitare successivi distacchi.

Il prodotto è pronto all'uso, non diluirlo per non ridurre gli spessori e con essi le caratteristiche riempitive e di adesione. L'applicazione si esegue con rullo a pelo medio, dopo alcune rullate per depositare il prodotto, fratonare con spatola di plastica per schiacciare lo strato depositato; nel caso le condizioni climatiche facciano essiccare superficialmente il prodotto, nebulizzare dell'acqua per renderlo ancora fratonabile.

Il numero degli strati da applicare dipende dalla ruvidità del supporto. L'applicazione si esegue a pennello, rullo (rasato, pelo medio, spugna), a rullo si depositano quantitativi maggiori.

Mani successive e prodotti di finitura vanno applicati quando il fondo è completamente essiccato (ca. 4 h a 25°C).

Operare a temperature comprese tra 10-30°C e con UR<85%,

Per la pulizia degli attrezzi utilizzare acqua immediatamente dopo l'uso.

RESA

La resa varia in funzione della ruvidità del supporto. Per ogni strato da 1 mm di spessore si consumano ca. 1,1-1,2 kg/m².



DATI TECNICI

Massa volumica	1,75 kg/L
Residuo secco in massa	75%
Residuo secco in volume	56%
Viscosità	tixotropica
Temperatura minima di stoccaggio	+ 5°C
Stabilità a magazzino nelle confezioni originali	min. 12 mesi

RED 18/12. Prodotto per uso professionale.
L'utilizzatore deve valutare se il prodotto è idoneo all'impiego come tipologia e modalità d'uso, dalle quali dipendono le prestazioni finali.
La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti