

P016

INTONACO CEMENTIZIO FIBRORINFORZATO



DATI TECNICI

Granulometria: $\leq 2,5$ mm

Acqua d'impasto: 18%

Massa volumica apparente: (UNI EN 1015-10) 1530 Kg/m³

Resistenza a compress. 28gg: (UNI EN 1015-11) ≥ 9 N/mm²

Resistenza a flessione 28gg: (UNI EN 1015-11) $\geq 2,5$ N/mm²

Adesione al supporto: (UNI EN 1015-12) 0,7 N/mm²

Classe assorbimento d'acqua: (UNI EN 998-1) W0

Classe di resistenza: (UNI EN 998-1) CS IV

Conducibilità termica: (UNI EN 1745:2002) 0,54 W/mK

*Questi valori sono stati ottenuti da prove di laboratorio in ambiente condizionato (T=23°C e U.R.= 50% e assenza di ventilazione). Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo e del materiale posato.

CAMPI D'IMPIEGO

Indicato per ristrutturazioni di murature tradizionali o in pietra interne ed esterne con spessori superiori a 2 cm.

CICLO APPLICATIVO

1_ Il supporto deve essere omogeneo, resistente, ruvido, pulito ed inumidito. In corrispondenza di travi, pilastri e laterizi di tamponamento si consiglia di interporre una rete porta intonaco "ICEA AP105". Le parti in calcestruzzo vanno preventivamente trattate con "P010-Intonaco Cementizio Aggrappante"

2_ Posizionare parasigoli e fasce di riferimento utilizzando "P016- Intonaco Cementizio Fibrorinforzato"

3_ A macchina o a mano con cazzuola, dosare l'acqua d'impasto fino ad ottenere una consistenza plastica

4_ Lo spessore dovrà essere compreso tra 1 e 4 cm per mano

5_ Dopo alcuni minuti dall'applicazione procedere alla livellatura con staggia di alluminio

6_ Dopo almeno 6-8 ore dall'applicazione (terminata la fase plastica) rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli

7_ La superficie ottenuta è idonea a trattamenti di finitura con: "P012-Finitura grigia e idrorepellente" "P013-Finitura bianca per esterni" "P014-Finitura bianca per interni" e rasatura con:

"P015-Rasatura bianca" "P060-Rasafacile Grigio" "P061-Rasafacile Bianco" "P080-Rasa System HP Grigio" "P081-Rasa System HP Bianco"



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

cemento e aggregati lavici di natura basaltica

Consumo:

14 Kg/m² (spessore 1cm)

Confezione:

sacco 30 Kg o sfuso

Durata:

12 mesi nelle confezioni integre a riparo dall'umidità, conformità al D.M. 10.05.2004 indicata sulla confezione

SUPPORTI:

- _ Superfici in calcestruzzo molto lisce con presenza di disarmanti
- _ Pannelli prefabbricati
- _ Superfici ammalorate
- _ Blocchi di cemento
- _ Pietra Naturale Tenera (Tufo e Arenaria)
- _ Termolaterizio per intonacatura in esterno

NON APPLICARE SU:

- _ Supporti in gesso
- _ Supporti verniciati
- _ Supporti inconsistenti e friabili
- _ Blocchi isolanti, blocchi in cemento cellulare
- _ Murature miste senza adeguata preparazione preventiva (rete, rinzafo, ecc.)
- _ Pannelli e blocchi in legnocemento o polistirolo, se non previo fissaggio meccanico e rete portaintonaco.

AVVERTENZE

- Temperatura d'impiego +5°; +35°C
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo
- Non applicare con temperature elevate e supporti assorbenti
- E' consigliabile inumidire i supporti il giorno prima dell'applicazione, specialmente con climi caldi o secchi
- Proteggere l'intonaco da una rapida essiccazione ed inumidire per alcuni giorni dopo l'applicazione
- Non applicare su supporti non omogenei se non opportunamente preparati (rete)



QUALITÀ

Organizzazione con sistema di gestione per la qualità. Certificato in conformità alla norma ISO 9001 da ICMQ S.p.A. - Certificato n° 09276