



P01 IF

INTONACO TRADIZIONALE IDROFUGATO



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

calce idrata, cemento e aggregati lavici di natura basaltica, additivi idrofobi.

Consumo:

15 Kg/m² (spessore 1cm)

Confezione:

sacco 25 Kg o sfuso

Durata:

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

SUPPORTI:

- _ Laterizio nuovo
- _ Termolaterizio per intonacatura in interno
- _ Blocchi in calcestruzzo ordinario
- _ Supporti vecchi in laterizio o muratura mista pre-trattati con un rinzafo di: **"P010-Intonaco Cementizio Aggrappante"**

NON APPLICARE SU:

- _ Supporti in gesso
- _ Supporti verniciati
- _ Supporti inconsistenti e friabili
- _ Tufo, pietra tenera o similari (usare **"P016-Intonaco Fibrorinforzato"**)
- _ 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

DATI TECNICI

Granulometria: $\leq 1,8$ mm

Acqua d'impasto: 22%

Massa volumica apparente: (UNI EN 1015-10) 1700 Kg/m³

Resistenza a compress. 28gg: (UNI EN 1015-11) $\geq 3,5$ N/mm²

Resistenza a flessione 28gg: (UNI EN 1015-11) $> 1,5$ N/mm²

Permeabilità al vapore acqueo: (UNI EN 1015-19) $\leq 11,6$

Adesione al supporto: (UNI EN 1015-12) $> 0,6$ N/mm²

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

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

Conducibilità termica: (UNI EN 1745:2002) 0,80 W/mK

Spessore minimo applicazione: 1cm

*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, assorbanza del fondo e del materiale posato.

CAMPI D'IMPIEGO

Intonaco di sottofondo idrofugato per esterni di edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale.

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 paraspigoli e fasce di riferimento utilizzando **"P01 IF- Intonaco Tradizionale Idrofugato"**
- 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 2 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"**

