



weber IP600

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Intonaco fibrato di sottofondo ad applicazione meccanizzata

- Fibrato
- A base di calce e cemento
- Basso modulo elastico

Confezioni:

- sacco da 25 kg
- sfuso in silos

Aspetto:

polvere grigia

Durata:

- Efficacia caratteristiche prestazionali: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità
- Conformità al D.M. 10.05.2004 indicata sulla confezione

Resa per confezione:

1,9 mq per cm di spessore

CAMPI D'IMPEGO

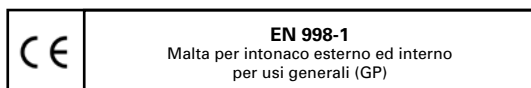
Per esterni ed interni di edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale e industriale.

Supporti:

- Termolaterizio
- Blocchi in cemento alleggerito
- Blocchi in cemento cellulare (previo **weber.prim RS12-A**)
- Pietra naturale tenera (tufo e arenaria)
- Vecchie murature miste o in mattoni pieni
- Calcestruzzo

Non applicare su:

- Supporti in gesso
- Supporti verniciati
- Supporti deboli senza adeguata preparazione
- Murature soggette a risalita di umidità
- Murature in pannelli e blocchi in legno-cemento o polistirolo, se non previo fissaggio meccanico e utilizzo di rete portaintonaco



VOCE DI CAPITOLATO

Intonacatura di sottofondo ad applicazione meccanizzata di vecchie murature, o superfici sia interne che esterne con malta premiscelata fibrata a basso modulo elastico, da impastare con sola acqua, **weber IP600** della **Saint-Gobain Weber** conforme alla norma UNI-EN 998-1, con un consumo di 13 kg per cm di spessore. Tale intonaco deve avere resistenza a compressione a 28 gg di almeno 2 N/mm² e modulo di elasticità dinamica minore o uguale a 5.000 N/mm².

DATI TECNICI*

Granulometria: <1,4 mm
Massa volumica del prodotto indurito: 1,5 kg/lt
Modulo di elasticità dinamica: ≤ 5.000 N/mm²
Resistenza a compressione a 28 gg: 2 N/mm²
Resistenza a flessione a 28 gg: 1,1 N/mm²
Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002): classe A1
Adesione FP: B-0,3 N/mm²
Assorbimento d'acqua (Classe): W0
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore (μ): < 20
Conduktività termica (EN 1745:2002): λ=0,5 W/mK
Durabilità: NPD

**Questi valori si riferiscono a prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera*

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura d'impiego +5°C ÷ +35°C
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo
- Non applicare con temperature elevate e supporti assorbenti, inumidire sempre i supporti il giorno prima dell'applicazione
- 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)
- Non ricoprire in esterno con rivestimenti pesanti

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Acqua di impasto: 30%
Tempo di vita dell'impasto: 1,5 ore
Tempo di attesa per la rabottatura: 6 ore
Tempo di attesa per rasatura: > 1÷4 gg
Tempo di fermo macchina: <45 minuti

**Questi tempi calcolati a 22°C e U.R. vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.*

Consumo:

13 kg/mq per cm di spessore

CICLO APPLICATIVO

Attrezzi:

- Cazzuola
- Staggia di alluminio
- Rabotto
- Spatola metallica
- Intonacatrice in continuo

Preparazione dei supporti:

Il supporto deve essere stabile, pulito, resistente e inumidito.

Su supporti vecchi si consiglia un idrolavaggio per la totale eliminazione delle polveri e delle eventuali efflorescenze saline.

Su supporti in laterizio e blocchi in cemento vecchi e non omogenei applicare un rinfazzo di **weber IP600**.

Su supporti in muratura mista o mattoni è indispensabile scarificare i giunti friabili e applicare un rinfazzo di **weber IP600**.

Su blocchi di cemento cellulare espanso applicare preventivamente una mano di **weber.prim RS12-A**.

Trattare calcestruzzi poco assorbenti e lisci con **weber.prim CL10**.

Applicazione:

A) Posizionare parasigoli e fasce di riferimento utilizzando esclusivamente **weber IP600**

B) Dosare l'acqua d'impasto regolando il flussimetro della macchina intonacatrice fino ad ottenere una malta consistente e plastica; regolazione consigliata: 30 lt d'acqua pulita per 100 kg di prodotto.

Inumidire il supporto prima dell'applicazione.

C) Su vecchie murature con irregolarità procedere ad una prima applicazione di **weber IP600**.

D) Applicare meccanicamente, con intonacatrice in continuo, **weber IP600** in spessore fra 1 e 2 cm per mano.

E) Attendere alcuni minuti prima di procedere alla staggiatura.

F) Dopo 4 ore, a prodotto indurito, rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli rendendola idonea per un successivo rivestimento.

G) Per una successiva decorazione con pittura, procedere alla finitura dell'intonaco a civile con i finitori della gamma **weber.cem** o con **weber RZ** (interno).