



**weber.calce finitura**

## CARATTERISTICHE PRODOTTO

### Finitura civile alla calce idraulica naturale NHL

- Compatibilità Ambientale CCA n° 20078/b
- Composto da calce idraulica a norma UNI-EN 459
- Prodotto minerale esente da cemento
- Colore naturale
- Ripropone l'antica tradizione degli intonaci alla calce
- Ottima traspirabilità
- Ottima lavorabilità

### Confezioni:

- sacco da kg 25

### Aspetto:

polvere beige

### Durata:

Efficacia caratteristiche prestazionali: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità

### Resa per confezione:

6 mq per 2 passate circa

## CAMPI D'IMPEGO

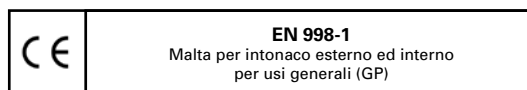
Strato uniformante di preparazione alla decorazione a finitura civile fine per superfici interne ed esterne di edifici vecchi e nuovi.

### Supporti:

- Intonaci tradizionali a base di calce idraulica naturale tipo **weber.calce TF-TM-TS**
- Intonaci premiscelati a base di calce-cemento tipo: **weber IP600, weber IP610, weber.mix MP90, weber.mix MB95, weber.mix MG96**
- Intonaci da risanamento **terrasan**
- Malte bastarde a base di calce-cemento
- Malte a base di cocciopesto

### Non applicare su:

- Supporti in gesso
- Rivestimenti sintetici o pitture
- Intonaci inconsistenti, sfarinanti o degradati
- Supporti con irregolarità superiori a 5 mm



## VOCE DI CAPITOLATO

Finiture a civile fine ad applicazione manuale di intonaci interni ed esterni con prodotto minerale premiscelato esente da cemento, da impastare con sola acqua, **weber.calce finitura** della **Saint-Gobain Weber**, alla calce idraulica naturale NHL 5 avente resistenza a flessione a 28 gg pari a 0,4 N/mm<sup>2</sup> e coefficiente di permeabilità al vapore  $\mu < 12$ . Tale finitura, certificata CCA (Attestazione di Compatibilità Ambientale) n. 20078/b, si applica in due passate con un consumo di 3 ÷ 4 kg/mq.

## DATI TECNICI\*

Granulometria: < 0,6 mm  
Massa volumica dell'impasto: 1,8 kg/lt  
Massa volumica del prodotto indurito: 1,4 kg/lt  
Resistenza a compressione a 28gg: 0,6 N/mm<sup>2</sup>  
Resistenza a flessione a 28gg: 0,4 (N/mm<sup>2</sup>)  
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore ( $\mu$ ): <12  
Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002): Classe A1  
Conduktività termica (val. tab. EN 1745:2002):  $\lambda = 0,40$  W/mK  
Adesione FP: 0.4 B  
Assorbimento d'acqua (classe): W1  
Capillarità: W1

*\*Questi valori derivano da 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 in presenza di pieno sole, forte vento o pioggia battente
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive l'applicazione
- Prodotto pronto all'uso: aggiungere solo acqua pulita nella quantità indicata
- In caso di supporti non omogenei è consigliabile inserire una rete sottile tipo cappotto tra la prima e la seconda mano
- Attendere la completa maturazione prima di applicare prodotti decorativi

## CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA\*

Acqua d'impasto: 30%  
Tempo di impasto con frusta: 3 minuti  
Tempo di vita dell'impasto (pot life): 3 ore  
Tempo di attesa per applicazione 2° strato: 1 ora  
Tempo di attesa per frattazzatura: 15 minuti  
Spessore per mano: 2 mm  
Tempo di attesa per applicazione prodotti decorativi: 21 gg

*\*Questi tempi calcolati a 22° e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.*

### Consumo:

3 ÷ 4 kg/mq per 2 passate

## CICLO APPLICATIVO

### Attrezzi:

- Spatola metallica
- Frattazzo di spugna

### Preparazione dei supporti:

I supporti devono essere stabili, resistenti e puliti. In caso di supporti vecchi rimuovere completamente eventuali trattamenti sintetici e spazzolare accuratamente superfici friabili e incoerenti; in caso di supporti nuovi, realizzati con premiscelati a proiezione meccanica, eliminare eventuali polveri di raschiatura o rabottatura. Bagnare accuratamente i supporti prima dell'applicazione.

### Applicazione:



- A)** Bagnare sempre il supporto prima dell'applicazione  
**B)** Impastare in betoniera o con miscelatore a basso numero di giri ogni sacco da 25 kg con circa 7,5 lt di acqua pulita ed amalgamare bene sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi  
**C)** Lasciare riposare l'impasto per 10 minuti e quindi agitare nuovamente: applicare l'impasto con spatola in acciaio inox nello spessore necessario



- D)** L'applicazione viene fatta in due mani con attesa di 60 minuti tra la 1° e la 2°, rifinire con frattazzo di spugna, inumidendolo, se necessario, con acqua fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunte o sormonte



- E)** Sugli intonaci da risanamento non superare lo spessore di 3 mm totali  
**F)** Idoneo a ricevere le pitture alla calce **weber.calce pittura**, la pittura da risanamento **terrasan pittura**, quelle acril-siliconiche e quelle si silicati (facendo attenzione ai tempi di stagionatura del supporto)