



terrasil extra pittura

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Pittura minerale colorata ai silicati di potassio

- Prodotto minerale con contenuto di silicato a norma DIN 18363
- Ottima traspirabilità e compatibilità con sistema deumidificante
- Ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici
- Effetto estetico tipico della migliore tradizione pittorica
- Protegge il muro dall'acqua
- Ideale in ambienti marittimi

Confezioni:

secchio da lt 14

Aspetto:

liquido colorato

Colori:

85 colori (vedi cartella colori)

Durata:

Efficacia caratteristiche prestazionali: 6 mesi nelle confezioni integre al riparo dal gelo e dalle alte temperature

Resa per confezione:

46,6 mq per 2 passate

CAMPI D'IMPEGO

Protezione e decorazione di superfici esterne ed interne di tutte le tipologie edilizie, soprattutto di quelle di interesse storico soggette a vincolo delle Sovrintendenze.

Supporti:

- Tutti devono essere trattati con promotore di silicatizzazione terrasil primer
- Intonaci premiscelati tipo **weber IP600**, **weber IP610**, **weber.mix MP90**, rifiniti con idonea malta fine o finitori tipo **weber.cem RS350**, **RN360**, **RP370**
- Intonaci alla calce tipo **weber.calce**, rifiniti con **weber.calce finitura**
- Malte bastarde a base di calce-cemento
- Intonaci da risanamento tipo **terrasan**, rifiniti con **terrasan finitura** e **weber.calce evocal**
- Intonaci alleggeriti isolanti tipo **weber.therm**, rifiniti con **terrasan finitura**
- Rasanti cementizi tipo **weber.cem RA30** previo trattamento con **mineral primer**

Non applicare su:

- Supporti trattati con pitture o rivestimenti sintetici
- Supporti inconsistenti, sfarinati o degradati

VOCE DI CAPITOLATO

Decorazione e protezione minerale di superfici esterne ed interne con pittura ai silicati, pronta all'uso, **terrasil extra pittura** della **Saint-Gobain Weber**, costituita da silicati di potassio, cariche micronizzate, pigmenti inorganici stabili agli U.V. e additivi specifici. Tale pittura, conforme alla norma DIN 18363 Ö NORM, ha coefficiente di permeabilità al vapore $\mu < 90$ ed è compatibile con intonaci deumidificanti; viene applicata a pennello in due passate, con consumo medio di 0,300 lt/mq, su superfici preventivamente trattate con promotore di silicatizzazione **terrasil primer** della **Saint-Gobain Weber**.

DATI TECNICI*

Massa volumica del prodotto: 1,35 ÷ 1,45 kg/lt
Adesione su intonaco per quadrettatura (2mm): 100%
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore (μ): < 90
pH: >11
Viscosità: ~ 8.000 mPa*s
A norma DIN 18363 Ö NORM

**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 +8°C ÷ +30°C, U.R. max 80%
- Non applicare in presenza di 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
- Si consiglia di ritirare il materiale necessario in un'unica partita
- Proteggere dalla pioggia durante il tempo necessario all'essiccazione del prodotto
- L'aspetto cromatico può variare in funzione dell'assorbimento del supporto e delle condizioni ambientali: evitare l'applicazione su supporti disomogenei, bagnati o eccessivamente caldi
- Proteggere le parti da non sporcare; altrimenti, lavare subito con acqua
- Prodotto alcalino: proteggere gli occhi e le mani durante l'applicazione
- Non modificare il colore aggiungendo dei coloranti
- Nel caso in cui si debba tinteggiare le superfici dopo la seconda mano, è necessario ripetere il ciclo di applicazione con **terrasil primer**
- Per le superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti o pluviali o creare opportuni tagli tecnici
- Applicare il prodotto in facciata con continuità: le finiture ai silicati possono subire modifiche sulla tonalità del colore se applicate in momenti diversi

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Prodotto pronto all'uso
Tempo di attesa fra 1° e 2° passata: 2÷6 ore
Asciutto al tatto: 1÷2 ore
Secco in profondità: 36 ore

**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:

~ 0,300 lt/mq per 2 passate

CICLO APPLICATIVO

Attrezzi:

- Pennello o rullo (facendo attenzione a non accentuare l'effetto di sovrapposizione delle diverse rullate)

Preparazione dei supporti:

Il supporto deve essere regolare, privo di grassi e di parti solubili in acqua, solido, omogeneo, perfettamente stagionato, non soggetto a movimenti e asciutto. Eventuali rappezzi devono accordarsi con il tipo di materiale esistente. Almeno 12 ore prima dell'applicazione di **terrasil extra pittura** il supporto deve essere trattato con promotore di silicatizzazione **terrasil primer**.

Applicazione:



A) Il prodotto è pronto all'uso e deve essere solo omogeneizzato prima dell'applicazione mescolandolo accuratamente. Se, per esigenze applicative si volesse diluire il prodotto, usare esclusivamente **terrasil primer**. **In nessun caso diluire con acqua.**



B) Applicare a pennello in due passate; attendere almeno 2÷6 ore tra 1° e 2° passata.



D) Per ottenere effetti antichizzati (le classiche "velature") la 1° passata deve essere realizzata con un colore chiaro, mentre per la 2° si deve utilizzare una miscela di colore più scuro composta da 1 parte di **terrasil extra pittura** e fino a 9 parti (massimo) di **terrasil primer**.