



TOWCALCE



Pittura

GENERALITA' D'IMPIEGO

Denominazione

TOWCALCE PITTURA

Descrizione

Pittura traspirante a base di grassello di calce, pigmenti naturali inorganici, additivi stabilizzanti, modificata con dispersione di resina. Idoneo per essere applicato sia su vecchi intonaci che su nuovi di natura minerale, per finiture minerali in edifici di particolare interesse artistico. Possiede un gradevole aspetto estetico, unito a resistenza nel tempo e facilità di applicazione

Classificazione UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico-fisico, opaca, vinilica (B4.C.O.AC.2.C.SA)

Destinazione

Interno/Esterno

Idoneità Supporti

Intonaci di natura minerale (vecchi e nuovi). Sconsigliata l'applicazione su gesso se non dopo impregnazione con fissativo al solvente

IDENTIFICAZIONE

Presentazione/Composizione

Stato fisico: liquido

Tipo di legante: calce

Aspetto: opaco

Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica: 1500 ± 50 g/l (variabile a seconda delle tinte)

Caratteristiche Prestazionali

Permeabilità al vapore: $5,30 \cdot 10^{-12}$ kg/ms Pa

Fattore di resistenza alla diffusione: $\mu = 37$

Spessore equivalente a 1 mm: $Sd = 0,037$ m

Certificato di prova n° 30791 del 24/10/1989 Istituto Giordano SPA Bellaria (RN)

Gamma Colori

Cartella colori "I Minerali" TOWER. Si sconsiglia di richiedere tinte particolari che necessitano l'uso di coloranti organici per il raggiungimento delle tonalità

APPLICAZIONE

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min +8°C max +30°C

Umidità relativa ambiente: max 75%

Si sconsiglia l'applicazione sotto il sole cocente o con forte ventilazione

Preparazione del supporto

Superfici nuove:

non occorre nessun tipo di preparazione

Superfici vecchie:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositato sulle superfici da trattare. Le vecchie pitture organiche devono essere rimosse

Attrezzatura

Tipo: pennello, rullo in lana a pelo corto, spruzzo

Diluizione

Tipo diluente: acqua

Diluizione: 20-30% = 200-300 ml ogni litro di prodotto

Modalità di applicazione

Miscelare il prodotto prima dell'utilizzo previa applicazione di una mano di fissativo Primacril (IVAS) e/o Silofix (IVAS). Applicare la prima mano di TOWCALCE PITTURA a pennello. Applicare le mani successive intervallate di 12-24 h

Essiccazione o indurimento a $\approx 23^\circ\text{C}$

5-6 h

Resa (con l'applicazione di due mani)

3 m²/l

Consumo consigliato al m²: 330 ml

Resa per confezione (14 l): 42 m² c.a

La resa varia in base all'assorbimento del supporto

Sovraverniciabilità

Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base d'acqua



SCHEDA TECNICA

TOWCALCE

Pittura



IMMAGAZZINAMENTO

Confezionamento

14 l - 5 l

Colorato 14 l

Conservazione

Temperatura minima e massima: +5°C +30°C

Stabilità nei contenitori originali: 180 giorni

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Classificazione in relazione alla pericolosità

Richiede etichettatura di pericolo in conformità a :
DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n° 90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE , Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE, e successive modifiche.

Avvertimenti per l'utilizzatore

Vedi scheda di sicurezza

Gradevolezza olfattiva

Inodore

Identificazione tipologia rifiuti

In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE e successive modifiche

Contenitori in plastica:

Classificabile con il codice 150102. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Contenitori in metallo:

Classificabile con il codice 150104. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Se i recipienti contengono residui di pittura non essiccata possono essere classificati con il codice 080112

Smaltire secondo le disposizioni locali

N.B. Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.

IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italy
Tel. 0541 815811 Fax 0541 933112 www.gruppoivas.com ivas@gruppoivas.com

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001