

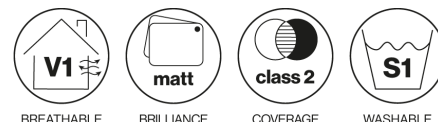
Pittura anticarbonatazione

DESCRIZIONE

Pittura acrilica anticarbonatante particolarmente idonea per il trattamento del calcestruzzo a vista. Possiede un elevato potere penetrante ed elevato effetto barriera alla penetrazione dei gas, CO₂ e SO₂. Il prodotto ha ottenuto la certificazione Eurofins per Indoor Air Comfort Gold a garanzia che il prodotto soddisfa i requisiti di basse emissioni, nonché le specifiche più rilevanti in Europa; segno di attenzione alla qualità di un sano ambiente interno. Permeabilità all'anidride carbonica (EN 1062-6:2003): Sd 276m; Classe C1. Per interno e esterno.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Protettivo per il calcestruzzo;
- Anticarbonatazione;
- Resistente allo sporco



DATI TECNICI

Assorbimento capillare e perm. acqua (classe W) (EN 1062)	W<0.1Kg/(m ² h0.5)
Brillantezza/aspetto del film (EN 13300 / EN 1062)	G3, Opaco (≤ 10 gloss 85°)
Classificazione (UNI 8681 / UNI 8682)	Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, semilucida o opaca, acrilica (B4.C0.A1.FA)
Contenuto solido	54 ± 2%
Granulometria (EN 13300 / EN 1062)	S1, Fine (< 100 µm)
Permeabilità al vapore acqueo (classe V) (EN 1062)	Sd <5 m; Classe V1 Media
Peso specifico	1290 ± 30 g/l
Tempo d'essiccazione	Sovraverniciabile dopo 6h, completamente asciutto dopo 12 h
Tipo di legante	Acrilica
pH	8.3-9
VOC	Cat A/a: limite 30 g/l (2010); questo prodotto contiene al massimo 1,00 g/l di COV

CARATTERISTICHE

Sovraverniciabilità	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solventi
Diluizione	Acqua; 20-30% = 200-300 ml ogni litro di prodotto
Gamma colori	Bianco e tinte realizzabili con sistema tintometrico You Color
Resa	Con l'applicazione di 2 mani: 6 mq/l
Resa per confezione	(14 l): 84 mq ca. La resa varia in base all'assorbimento del supporto.

APPLICAZIONE

Condizioni ambientali:

min +5°C max +35°C UR max 80%

Strumenti di applicazione:

pennello, rullo a pelo corto, airless

Tipo supporto:

Cemento armato a vista, elementi prefabbricati in calcestruzzo.

Modalità di applicazione:

Diluire IDROBETON come indicato e miscelare con agitatore a basso numero di giri. Applicare due mani intervallate di almeno 6 ore. Per verniciatura a pennello o rullo incrociare le direzioni durante l'applicazione per ottenere un aspetto omogeneo.

Note:

In esterno si sconsiglia l'applicazione sotto sole diretto o in caso di forte ventilazione. Condizioni di ritardo dell'essiccazione nei primi periodi di esposizione agli agenti atmosferici possono comportare effetti sulla superficie dovuti a condensa, nebbie o pioggia, formando antiestetiche "lumacature". A seconda dell'intensità del colore questo effetto può avere un impatto più o meno evidente, ciò non implica una riduzione di qualità del prodotto. Di norma queste imperfezioni scompaiono autonomamente con ulteriore esposizione a piogge battenti.

Preparazione del supporto:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli o quant'altro ne possa compromettere l'adesione

Supporti murari nuovi:

Applicare una mano di fissativo Primacril (IVAS) o Micralica (IVAS)

Supporti murari vecchi pitturati:

asportare le pitture in fase di distacco o sfoglianti, applicare una mano di fissativo solvente Nitrofix (IVAS), o all'acqua Micralica (IVAS)

IMMAGAZZINAMENTO

Confezioni:

14 l - 4 l - 1 l

Conservazione:

1 anno in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

Indicazioni smaltimento e sicurezza:

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

