

DOLOMITE

IDROPITTURA LAVABILE BIANCO OPACO COPRENTE – USO PROFESSIONALE

Serie 355

DESCRIZIONE

DOLOMITE è un'idropittura formulata per l'utilizzatore professionale. La facilità d'applicazione, il basso schizzo, la la finitura bianca ed uniforme, la rendono particolarmente indicata per la cantieristica.

Prodotto inodore, a basso COV, esente da formaldeide.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su:

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
 - Superfici in calcestruzzo.
 - Superfici in gesso e cartongesso.
 - Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.
 - Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.
- Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo 'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO'.

Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione, generalmente di quattro settimane.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Polimero acrilico in dispersione acquosa
- Classificazione Indoor Air Quality: A+

- Classificazione UNI EN 13300:
 - .Resistenza al lavaggio ISO 11998: classe 3
 - .Brillantezza EN ISO 2813: <5, molto opaco
 - .Coprenza ISO 6504-3: classe 1 a una resa di 7 mq/l

Ulteriori caratteristiche

- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: $1,65 \pm 0,05$ kg/l
 - Viscosità di confezionamento UNI 8902: 36000 ± 3200 cps a 30 °C (viscosimetro rotazionale Brookfield)
 - Resistenza al lavaggio UNI 10560: >1000 cicli, resistente
 - Reazione al fuoco EN 13501-1: Classe A2 s1 d0
- Riferita ad un consumo non superiore a quanto indicato e ad un'applicazione su una superficie non combustibile.
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 1 ora; sovraverniciabile dopo 3 ore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici murali:

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333. Additivare, se necessario, l'idropittura con l'igienizzante COMBAT 444 cod. 4810444.
- Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce od a tempera.
- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

- Livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con TAMSTUCCO. Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.

- Carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.
- Eseguire eventuali rasature su intonaco con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.
- Fissativare con uno strato di IDROFIS 4700006 Fissativo murale acrilico all'acqua o fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001. Su cartongesso applicare l'isolante specifico PREPARA 4710019 Isolante pigmentato. In genere su superfici molto sfarinanti, in presenza di bassi spessori di vecchie tempere o pitture deteriorate, utilizzare l'isolante a solvente ISOMARC 4410111 o il fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001.
- Procedere all'applicazione del prodotto secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

*(Le diluizioni dell'isolante e la quantità da applicare sono in funzione dell'assorbimento del supporto e vanno determinati con prove preliminari sul supporto specifico - Consultare la relativa scheda tecnica).

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
 - Temperatura dell'ambiente: Min. +8 °C / Max. +35 °C
 - Umidità relativa dell'ambiente: <75%
 - Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C
 - Umidità del supporto: <10%
- Attrezzi: pennello, rullo, airless.
- Nr strati: almeno 2 strati.
- Diluizione: con acqua
 - .rullo: 20-25%
 - .pennello: 40-45%
 - .airless: 20-25% (diametro dell'ugello: 0.45-0.53 mm / 0,018-0,021 in.; pressione: 150-180 bar / 2176-2611 psi)
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.
- Resa indicativa: 10-11 m²/l per strato e si riferisce alle applicazioni su supporti lisci e mediamente assorbenti. E' opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare sul supporto specifico.

TINTEGGIATURA

Il prodotto è fornito bianco.

Il prodotto è inoltre tinteggiabile con i coloranti COLORADO serie 548 fino ad un massimo del 5%.

Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

MAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: +30°C
Temperatura minima di conservazione: +5°C

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

DOLOMITE

IDROPITTURA LAVABILE BIANCO OPACO COPRENTE – USO PROFESSIONALE

Serie 355

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/a: pitture opache per pareti e soffitti interni
(gloss $\leq$ 25@60°) (base Acqua): 30 g/l (2010)

Il prodotto contiene max: 1 g/l VOC

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Idropittura lavabile professionale per interni

Applicazione, su superfici già predisposte, di idropittura lavabile DOLOMITE serie 355, a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa, in almeno 2 strati nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

SAN MARCO GROUP garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il nr verde dell'Assistenza Tecnica 800853048.