

DOLOMITE PLUS 1,0

SCHEDA INFORMATIVA
N° 13934

RIVESTIMENTO MURALE FIBRATO ACRIL-SILOSSANICO ANTIVEGETATIVO



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

DOLOMITE PLUS 1,0 è un rivestimento murale in pasta composto da resine acril-silossaniche, pronto all'uso ed additivato con biocida anti-alga. **DOLOMITE PLUS 1,0** è particolarmente adatto alla finitura e decorazione di edifici esterni sia tradizionali che rustici e, grazie alla sua composizione, è un prodotto idrorepellente e con un'ottima lavorabilità. Il prodotto è composto da:

- dispersioni polimeriche acril-silossaniche;
- ossidi resistenti alla luce;
- quarzi e marmi di varie selezioni granulometriche;
- additivi stabilizzanti e fungicidi;
- fibre di varia natura

DOLOMITE PLUS 1,0 risponde ai criteri previsti dalla norma UNI EN 15824:2009.

CAMPI D'IMPIEGO

DOLOMITE PLUS 1,0 è particolarmente indicato per la finitura di pareti esterne specialmente su:

- SISTEMA A CAPPOTTO **CORITHERM**
- SISTEMA A RASATURA ARMATA CON RETE
- INTONACI TERMO-ISOLANTI E DEUMIDIFICANTI

PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

DOLOMITE PLUS 1,0 deve essere applicato decorsi circa 28 giorni dall'esecuzione dell'intonaco di fondo.

Il supporto deve risultare perfettamente pulito, libero da polvere ed eventuali tracce di olii e grassi.

Prima dell'applicazione di **DOLOMITE PLUS 1,0** è necessario accertare la completa e totale maturazione dell'intonaco di fondo ed eliminare eventuali residui di muffe e muschi con **FONDOSAN** (pronto all'uso).

Successivamente trattare la superficie con un adeguato fondo preparatorio, scegliendo nello specifico tra:

- **PRIMER RIV** (diluito fino al 50% con acqua) nel caso di supporti dove è richiesta un'ottima copertura ed omogeneizzazione del supporto;
- **FONDOSILOSSAN** (diluito fino al 50% con acqua) nel caso di supporti assorbenti ma compatti;
- **FONDOPLUS** (pronto all'uso) pigmentato semicoprente per lasciare solamente una traccia, adatto per supporti assorbenti.

È di estrema importanza effettuare questo trattamento quando il supporto presenta notevoli diversità di assorbimento.

Se la superficie è perfettamente planare, priva di rappezzati e stuccature varie, va applicato **DOLOMITE PLUS 1,0** ad una mano o due mani, se invece la superficie presenta delle imperfezioni quali avvallamenti o ripristini, è consigliabile provvedere ad una rasatura completa della superficie per creare un supporto compatto ed uniforme per l'assorbimento finale.

Per l'applicazione, stendere il prodotto utilizzando un frattazzo in acciaio o in plastica, avendo cura di distribuire il materiale in modo uniforme. Per la finitura attendere qualche minuto ed utilizzare un frattazzo in acciaio o in plastica procedendo con movimenti circolari.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- | | |
|---|--|
| - Peso specifico: | 1750 gr/Lt± 20 |
| - Massa volumica a secco: | 1800 Kg/m ³ |
| - Natura del legante: | polimeri acril-silossanici |
| - PH: | 8,0 - 9,0 |
| - Granulometrica: | ▪ 1,0 mm |
| - Consumo medio: | - grana 1,0 mm (α 1 mano): 2,0 Kg/m ² |
| - Resa media per confezione: | - grana 1,0 mm kg 25 = 12 - 13 m ² |
| - Grado di trasmissione della permeabilità all'acqua: | Classe W ₃ (bassa permeabilità) UNI EN 1062-3 |
| - Grado di trasmissione del vapore acqueo: | Classe V ₂ (media permeabilità) UNI EN 7783-2 |
| - Valore grado di trasmissione del vapore acqueo: | 460 μ |
| - Valore di aderenza per trazione diretta: | ≥ 0,4 MPa UNI EN 1542 |
| - Durabilità: | NPD |
| - Conducibilità termica: | λ 10, dry = 0,93 W/mK (P = 90%) UNI EN 1745 |
| - Reazione al fuoco | Euroclasse F |
| - Resistenza agli alcali: | elevata |
| - Resistenza ai raggi U.V. : | elevata |
| - Lavorabilità: | ottima |
| - Indurimento: | dopo 2/3 settimane |
| - Diluizione: | pronto all'uso |
| - Colori disponibili: | bianco e tinte mazzetta MERIDIANA |
| - Contenuto massimo VOC: | < 15 g/l - Direttiva 2004/42/CE - CAT A/c - BA |

AVVERTENZE

Accertarsi della completa maturazione e stagionatura della rasatura prima di procedere con la finitura (28 giorni circa). Prima dell'applicazione, mescolare il prodotto con un agitatore meccanico a rotazione lenta. Evitare l'applicazione in presenza di nebbia o forte vento e con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C.

Dopo l'applicazione e fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, dalla pioggia, da una rapida asciugatura (dovuta a sole diretto al vento) e dalla rugiada per almeno 48 ore. I tempi di essiccazione sono riferiti alla temperatura di +20°C e 65% di U.R., pertanto nel caso di temperatura inferiore o umidità superiore l'essiccazione si allunga anche in modo considerevole.

Un assorbimento irregolare del supporto può alterare la tinta. Un'asciugatura senza macchie non può essere garantita data la grande diversità di condizioni meteorologiche e fisiche in cui può trovarsi l'edificio. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di tinta dopo l'applicazione.

Si raccomanda l'utilizzo del rivestimento di uno stesso lotto di produzione per evitare differenze di tonalità.

IMBALLO E CONSERVAZIONE

Secchiello plastica riciclabile da kg 25.

Conservare in luogo fresco ed asciutto al riparo dal gelo e dal sole.

Stoccaggio e durata del prodotto 12 mesi c.a.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti.

Data di creazione: 01/02/1990

Ultimo aggiornamento: 01/03/2018

I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale in quanto i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione.



CORI srl

Via Arso, 146 - 36072 Chiampo (VI) ITALY Tel. + 39 0444.688488 Fax +39 0444.688007

www.coripaint.it - info@coripaint.it - corisrl@pec.it

Cap. Sociale € 78.000 i.v. R.I.-C.F. e P.IVA: 01778730240 R.E.A. 183493VI N.Mecc. VI 006697