

MARMORINT PLUS

SCHEDA INFORMATIVA
N°23810



INTONACHINO A CALCE "ARRICCIO"

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

MARMORINT PLUS è un intonachino minerale composto da grassello di calce stagionato, selezionate graniglie di marmo, fibre vegetali, pigmenti naturali e terre coloranti. La speciale fibra usata, gli dà una struttura armata particolare che garantisce una eccezionale durata ed inalterabilità nel tempo. Indurisce per assorbimento di anidride carbonica. Ha un'elevata traspirabilità e presenta una buona permeabilità al vapore.

MARMORINT PLUS è ideale per il ripristino ed il restauro di edifici storici e monumentali, ma trova molto uso nelle nuove costruzioni che rispettano le caratteristiche della biocostruzione. Ha un'ottima adesione al supporto. Elevata resistenza ai raggi U.V. ed eccezionale durata nel tempo.

Si consiglia di richiedere il prodotto con **ANTIVEGETATIVA** per resistere all'attacco di muffe, muschi, alghe e licheni.

MARMORINT PLUS risponde ai criteri previsti dalla norma UNI EN 15824:2009.

CAMPI D'IMPIEGO

MARMORINT PLUS è particolarmente indicata per la finitura di pareti esterne ed interne specialmente su intonaci traspiranti preferibilmente composti da calce o intonaci calce-cemento; può comunque essere applicata su intonaco civile, intonaco grezzo e su vecchie pitture a calce.

- CONSERVAZIONE E RESTAURO DI CENTRI STORICI
- ABITAZIONI COSTRUITE CON MATERIALI BIOEDILI

PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

Prima di applicare **MARMORINT PLUS**, è essenziale preparare ed analizzare adeguatamente la superficie.

Il supporto deve risultare perfettamente pulito, libero da polvere ed eventuali tracce di olii e grassi; nel caso di vecchie pitture sfarinanti, è consigliata la rimozione delle parti non perfettamente ancorate, fino ad ottenere una superficie perfettamente coesa. Prima dell'applicazione di **MARMORINT PLUS** 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:

- **FONDODECOR** (diluito fino a 1:3 con acqua) nel caso di supporti friabili, altamente assorbenti e vecchi intonaci rapezzati;
- **FONDOSILOSSAN** (diluito fino al 50% con acqua) nel caso di supporti assorbenti ma compatti.

Attrezzi applicativi: frattazzo in acciaio e frattazzo in spugna.

L'applicazione è a 2 mani avendo cura di distribuire il prodotto in modo uniforme. Quando la prima mano è perfettamente asciutta, si procede all'applicazione della seconda mano. L'arriccatura finale si effettua con frattone in spugna bagnato.

Per finiture ad effetto lamato utilizzare frattone in acciaio. Per la sua caratteristica di prodotto naturale, l'effetto estetico finale a seconda del colore e dell'esposizione agli agenti atmosferici può risultare più o meno ombreggiato. Per proteggere e preservare a lungo **MARMORINT PLUS**, è indispensabile applicare come finitura una mano di pittura **SILLOSSANCORI** additivata con **ANTIVEGETATIVA** (stessa tinta) diluita fino al 50% con acqua.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Peso specifico:	1500 gr/Lt± 20
- Massa volumica a secco:	2330 Kg/m ³
- Natura del legante:	grassello di calce stagionato
- PH:	12 - 13 c.a.
- Resa media granulometrica per confezione:	▪ 0,7 mm Kg 25 = 8 - 9 m ² (a 2 mani) ▪ 1,2 mm Kg 25 = 12 - 14 m ² (ad 1 mano) ▪ 1,5 mm Kg 25 = 9 - 10 m ² (ad 1 mano)
- Trasmissione vapore d'acqua:	320 gr/mq - 24 h (DIN 53122) c.a.
- Grado di trasmissione della permeabilità all'acqua:	Classe W ₁ (alta permeabilità) UNI EN 1062-3
- Grado di trasmissione del vapore acqueo:	Classe V ₁ (alta permeabilità) UNI EN 7783-2
- Valore di aderenza per trazione diretta:	0,3 MPa UNI EN 1542
- Durabilità:	0,3 MPa UNI EN 13684-3
- Valore grado di trasmissione del vapore acqueo:	23 µ
- Conducibilità termica:	λ 10, dry = 1.28 W/mK (P = 90%) UNI EN 1745
- Reazione al fuoco	Euroclasse F
- Lavorabilità:	ottima
- Essiccazione:	6 - 8 ore fuori pioggia
- Maturazione/ossidazione:	2/3 settimane
- Diluizione:	pronto all'uso
- Colori disponibili:	bianco e tinte cartella
- Contenuto massimo VOC:	< 1 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 5 - 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