

MARCOTHERM PRIMER

FISSATIVO MURALE IDRODILUIBILE COPRENTE PER INTERNI ED ESTERNI

SERIE 474

DESCRIZIONE

MARCOTHERM PRIMER è un isolante idrodiluibile ad alta penetrazione indicato per l'impregnazione e consolidamento di superfici minerali interne ed esterne.

Fissativo coprente specifico per il sistema a cappotto MARCOTHERM.

Il prodotto evidenzia l'eventuale presenza di elevata umidità residua del supporto non raggiungendo la copertura.

Formulato con polimeri dotati di particelle finissime MARCOTHERM PRIMER, in presenza di superfici disomogenee, stuccature, rappezzi, uniforma l'assorbimento del supporto creando l'ancoraggio ideale per i successivi strati di finitura.

MARCOTHERM PRIMER risulta idoneo come sottofondo per rivestimenti a spessore, pitture e decorativi di natura minerale o sintetica.

MARCOTHERM PRIMER, opportunamente tinteggiato a tintometro, consente di ottenere ottime coperture nei cicli di pitturazione con tonalità intense e vivaci.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su:

- Sistema termico cappotto Marcotherm.
- 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.
- Superfici da rifinire con decorativi a spessore (Grassello di calce, Marmorino classico, Stucco veneziano) in presenza di superfici disomogenee, stuccature, rappezzi per uniformare l'assorbimento del supporto.

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo 'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO'.

Non applicare su supporti freschi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: microemulsioni a basso odore
- Solvente: acqua
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,18-1,24 kg/l
- Essiccazione (25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 30-40 min.; sovraverniciabile dopo 2 ore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in intonaco, gesso e cartongesso:

- Assicurarsi che il supporto abbia un tempo di maturazione di almeno 28 giorni.
- Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente. In caso contrario 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.
- Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti.
- In presenza di vecchie pitture asportare le parti sfoglianti e

non perfettamente aderenti, mentre strati elevati di pitture a calce od a tempera devono essere completamente asportati bagnando abbondantemente la superficie e raschiando oppure utilizzando una idropulitrice.

- All'interno livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con TAMSTUCCO 940006 o TAMSTUCCO POLVERE 9410110 o STUCCOFACILE 9560019; carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.

- Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.

- Eseguire eventuali rasature su intonaco con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.

- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare MARCOTHERM PRIMER secondo le modalità riportate nelle indicazioni per l'applicazione.

- Dopo almeno 2 ore procedere all'applicazione del prodotto di finitura.

Superfici in calcestruzzo:

- Spazzolare le superfici ed eliminare eventuali strati di vecchie pitture in fase di sfogliamento.

- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333.

- Asportare le parti strutturali di cemento scarsamente aderenti.

- I tondini metallici delle armature che affiorano in superficie vanno spazzolati accuratamente e trattati con BETOXAN PRIMER 9490125 Boiaccia passivante.

- Ripristinare le parti mancanti con il rasante BETOXAN 400 o BETOXAN 300 Malta antiritiro tixotropica fibrinforzata 9490140/0130; effettuare la rasatura finale con BETOXAN 200 Rasante antiritiro anticarbonatazione 9490120.

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare MARCOTHERM PRIMER secondo le modalità riportate nelle indicazioni per l'applicazione.

- Dopo almeno 2 ore procedere all'applicazione del prodotto di finitura.

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%

- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole.

- Attrezzi: pennello, rullo.

- Nr strati: si applicano 1-2 strati bagnato su bagnato.

- Diluizione:

MARCOTHERM PRIMER va diluito dal 20 al 30% con acqua secondo l'assorbimento del supporto.

- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

- Resa indicativa: 8-10 mq/l. E' consigliabile eseguire una prova preliminare sul supporto specifico per determinare i consumi.

MARCOTHERM PRIMER

FISSATIVO MURALE IDRODILUIBILE COPRENTE PER INTERNI ED ESTERNI

SERIE 474

TINTEGGIATURA

La colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico Marcromie. Il prodotto è inoltre tinteggiabile con i coloranti COLORADO serie 548, fino ad un massimo del 5%.

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

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)
Cat. A/h: primer fissanti (base acqua): 30 g/l (2010)
MARCOTHERM PRIMER Contiene max: 30 g/l VOC

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Fissativo murale coprente per esterni/interni
Applicazioni, su superfici già predisposte, di fissativo murale all'acqua MARCOTHERM PRIMER cod. 4740019, a base di microemulsione idoneo per l'impregnazione di supporti murali 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.