

SAN MARCO

è un marchio di
SAN MARCO GROUP Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Neptunus Primer H

FISSATIVO SILOSSANICO PER ESTERNI-INTERNI



SERIE 076

NEPTUNUS PRIMER H - V.2024-11-12

DESCRIZIONE

NEPTUNUS PRIMER H è un fissativo idrodiluibile a base di polisilossani e resine acriliche idoneo per l'impregnazione ed il consolidamento di supporti minerali poco assorbenti, prima della verniciatura con pitture della linea NEPTUNUS. Ideale per la fissativazione all'interno su rasature deumidificanti NEPTUNUS, prima della finitura NEPTUNUS. NEPTUNUS PRIMER H, per la sua natura chimica, non modifica la traspirabilità del supporto e nel contempo possiede un buon effetto consolidante.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

NEPTUNUS PRIMER H è indicato per l'impregnazione idrofobizzante di superfici minerali poco assorbenti interne ed esterne, prima della pitturazione con i prodotti silossanici della linea NEPTUNUS.

Applicabile su:

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
- Superfici in calcestruzzo.
- 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.

Non applicabile su supporti in gesso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: copolimeri silossanici modificati e resine acriliche
- Solvente: acqua
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: $1,00 \pm 0.03$ kg/l.
- Tempo di efflusso UNI EN ISO 2431: $30'' \pm 3''$ Coppa Iso n.3 a 25 °C
- Essiccazione (a 25 °C e 65% U.R.): 2 h al tatto; sovraverniciabile dopo 12 h circa.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in intonaco:

- 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 9400006/9410110; carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.
- All'esterno si possono effettuare rasature con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.
- Le fessurazioni sia all'interno che all'esterno devono essere adeguatamente allargate e riempite con stucco o prodotti analoghi.
- Carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.
- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.
- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare uno strato di NEPTUNUS PRIMER H diluito* nel rapporto di 1:2 con acqua.
- Procedere al sistema di finitura con un prodotto della linea NEPTUNUS.

*(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).

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
- Diluizione: 1 parte di fissativo con 2 parti di acqua
- Proteggere (schermare) le superfici in vetro, ceramica e materiali plastici.
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.
- Resa indicativa: 18-20 mq/l per strato, riferita su supporto mediamente assorbente. E' consigliabile eseguire una prova preliminare sul supporto specifico per determinare i consumi.

TINTEGGIATURA

- - - - -

MAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: +30°C

Temperatura minima di conservazione: +5°C

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 1 anno 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)
Il prodotto contiene max: 30 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

Isolante silossanico per esterni-interni
Applicazioni, su superfici già predisposte, di primer consolidante silossanico NEPTUNUS PRIMER H, a base di polimeri silossanici idoneo per l'impregnazione idrofobizzante di superfici minerali, con effetto consolidante su supporti sfarinanti.
Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.