

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 Drycomfort

Idropittura lavabile silossanica per interni



367

NEPTUNUS DRYCOMFORT - V.2026-02-11

DESCRIZIONE

Idropittura lavabile per interni a base di polimeri silossanici modificati che conferiscono al prodotto ottima traspirabilità ed un'elevata idrorepellenza. Ideale per intonaci macroporosi e supporti murali tradizionali, realizza finiture di alta qualità, opache con alto punto di bianco e ottima copertura.

- Elevata copertura classe 1 secondo EN 13300
- Buona resistenza al lavaggio classe 3
- Elevata permeabilità al vapore acqueo
- Basso assorbimento d'acqua
- Ideale per intonaci macroporosi
- Ad elevato punto di bianco

Conforme alle specifiche dell'Indoor Air Comfort Gold di Eurofins.

Certificato Redcert²: il prodotto riduce il consumo di risorse fossili grazie all'uso di materie prime rinnovabili nella catena del valore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: polimeri silossanici modificati in dispersione acquosa
- Classificazione Indoor Air Quality: A+
- Certificazione Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-01)
- Il prodotto può essere impiegato in cantieri che rientrano nell'ambito del Decreto CAM Edilizia (24 novembre 2025 e s.m.i.)

- 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: $1,55 \pm 0,05$ kg/l
- Permeabilità all'acqua liquida UNI EN 1062-3: bassa, $w < 0,1$ kg/m²h^{0,5}
- Permeabilità al vapor acqueo UNI EN ISO 7783-2: alta, $S_d < 0,14$ m ($S_d = 0,08$)

- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 30 minuti; sovraverniciabile dopo 2 ore.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile all'interno 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.

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. Aggiungere, 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 FIT 9670160 o con BETOMARC FIT 9740150 o con MARCOPRO 975 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 il fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001.
- Procedere all'applicazione del prodotto secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

Superfici murali da deumidificare:

- Provvedere alla scarificazione meccanica con fresatrice meccanica sino al raggiungimento dello strato idoneo all'ancoraggio.
- La superficie deve essere consistente, indeformabile, assorbente, pulita da efflorescenze saline e tinteggiature.
- Prima dell'applicazione del prodotto di finitura procedere con il sistema deumidificante NEPTUNUS o NEPTUNUS FAST seguito dall'applicazione del fissativo NEPTUNUS PRIMER H (consultare le relative schede tecniche).

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: 15-20%

.pennello: 30-35%

.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: 10-14 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.

COLORAZIONE

Il prodotto è fornito bianco ed è colorabile con il Sistema Tintometrico.

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

CONSERVAZIONE

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/a: pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss≤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

Applicazione, su superfici già predisposte, di idropittura lavabile Neptunus Drycomfort serie 367 a base di polimeri silossanici modificati in dispersione acquosa, in almeno 2 strati nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.