

# NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA

ASANATOR DEUMIDIFICANT PENTRU ZIDURI UMEDE

cod 9480180

## DESCRIERE

NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA este un mortar fin care permite finisarea tencuielilor dezumidificatoare pentru asanarea suprafețelor cu urme de umiditate la suprafață sau cu urme de salpetru.

Datorită permeabilității ridicate la vaporii de apă și caracterului puternic hidrofug, NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA este indicat îndeosebi pentru finisarea tencuielilor asanatoare:

- pe plintele de pe edificii împotriva umidității ascendente și eflorescențelor;
- la interior pentru deumidificarea localurilor cu umiditate ridicată (subsoluri, cantine) sau condens;
- pe fațade supuse vânturilor puternice și ciclurilor de înghețare și dezghețare;
- complementare pentru intervențiile de izolare a zidurilor împotriva umidității.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- suprafețe constituite din NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE cod 9480170.
  - tencuieli vechi, fără vopsele sau învelișuri.
  - tencuieli preamestecate pe bază de var și ciment și mortar pe bază de var.
  - tencuieli pe bază de cărămidă măcinată.
- Nu se aplică pe:
- beton, suprafețe necompacte sau instabile.

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: hidraulic modificat cu aditivi speciali și agregate selecționate.
- Masa volumică amestec UNI EN ISO 2811-1:  $1,60 \pm 0,05$  kg/l
- Aspect: praf gri
- Conținut de aer: circa 20%
- Permeabilitate la apă în stare lichidă UNI EN 1062-3: medie,  $w = 0,25 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$
- Amestecul poate fi prelucrat timp de cel puțin 3 ore.
- Uscarea depinde foarte mult de temperatura și umiditatea mediului și suportului, în orice caz produsul nu poate fi vopsit înainte de 20 de zile, verificând uscarea sa completă (absența petelor de umiditate).

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suporturi murale:

- Zidul trebuie curățat complet de tencuială.
- În prezența umidității, eliminați stratul vechi de tencuială, trecând cu circa 50 cm de pata de umiditate evidentă.
- Eliminați eventualele părți care se desprind și/sau crustele de sare prin periere și spălare cu apă, utilizând, de preferat, un aparat de spălare cu apă sub presiune.
- Pe suportul uscat aplicați un strat de NEPTUNUS ANTISALE cod. 0700240 conform modalităților descrise în fișa tehnică.
- Așteptați 24 de ore după care aplicați NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE 9480170, în 2 faze (conform modalităților din fișa tehnică a produsului):

Faza 1) Execuția șprîțului de fixare:

Amestecați NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE în mixerul mecanic timp de circa 1 minut cu NEPTUNUS ADDITIVO DI AGGANCIO cod 0700250 în procent de 20% (5 litri la un sac de 25 kg); adăugați un litru de apă pentru un amestec de 25 kg. Aplicați amestecul, foarte lichid și omogen, în șprîț pe suprafață, fără a o acoperi complet (acoperiți maximum 60% din suprafața întregă). În această fază consumul mortarului este egal cu circa 7-8 mp la un sac de 25 kg de NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE.

Faza 2) Execuția tencuielii difuzive:

- După cel puțin 1 oră de la aplicarea șprîțului de fixare, aplicați NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE 9480170 amestecat cu 17-19% apă.
- După 24 de ore de la faza precedentă, umeziți suportul și aplicați NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA 9480180.

## INDICAȚII PENTRU APLICARE

- Condiții de mediu și suport:

Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umiditatea relativă a mediului: <75%

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Umiditatea suportului: <10%

- Evitați aplicarea în caz de vânt puternic, ceață, în plin soare sau pe ploaie.

- Nu aplicați pe suprafețe înghețate sau în fază de dezghețare

- Modalități de aplicare:

Produsul poate fi aplicat cu spatula de oțel și netezit cu drișca din burete.

Amestecare: cu 22% apă (5,1-5,4 l de apă la 25 kg de mortar).

Preparare: vărsați 3/4 din cantitatea totală de apă pentru amestec într-un recipient și adăugați produsul în flux regulat, amestecând continuu pentru a evita formarea cocloașelor. Agitați până la obținerea unui amestec omogen și adăugați apa rămasă. Amestecați și amalgamați pentru 2-3 minute, în betonieră sau mixer cu număr scăzut de rotiri, până la obținerea unui amestec omogen și lipsit de cocloașe.

- Se aplică un strat unic de produs.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare, cu apă.

- Consum indicativ: 3 kg/ mp (cu un sac de 25 kg se acoperă aproximativ 8 mp).

- Poate fi acoperit ulterior cu vopsele siloxanice, pe bază de var sau silicați.

- La exterior, pentru a obține performanțele maxime ale sistemului de dezumidificare, utilizați produse de finisare cu permeabilitate ridicată și absorbție scăzută a apei: produse din linia NEPTUNUS.

- La interior, pe lângă produsele din linia NEPTUNUS este posibilă aplicarea vopselelor pe bază de silicați 9260019 MARCOSIL PITTURA LISCIA și 9390019 MARCOSIL DOMUS

## COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea gri ciment.

# NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA

ASANATOR DEUMIDIFICANT PENTRU ZIDURI UMEDE

cod 9480180

## DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

A se păstra în locuri uscate, ferite de umiditate.

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 1 an.

## INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Nu intră sub incidența Directivei Legislative 161/2006

Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; lăsați reziduurile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale.

Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

Tencuială dezumidificatoare pentru finisarea tencuielilor asanatoare.

Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică tencuiala asanatoare fină NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA cod 9480180, pe bază de liant hidraulic modificat cu aditivi speciali și agregate selecționate, cu un consum de 3 kg/mp, pentru asanarea suprafețelor cu probleme de umiditate.

Furnizare și punere în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezentă anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*