

**PRIMER PENTRU SAPE AUTO-NIVELANTE,
PENTRU SUPRAFETE POROASE****DESCRIERE**

PRIMER STX™ 50 este un latex lichid pe baza de polimeri, utilizat ca grund pentru produse autonivelante. Este o dispersie apoasă a particulelor de latex copolimer care îmbunătățește legătura dintre o suprafața de beton pregătita în mod corespunzător și substraturile autonivelante.

RECOMANDAT PENTRU

Potrivit pentru utilizarea în interioare rezidențiale, comerciale și aplicații instituționale

Utilizare ca agent de legătură între substraturi, mortare autonivelante

Poate fi utilizat ca agent de etanșare pe substraturi poroase

AVANTAJE

- ◆ Este inodor și nu conține compuși organici volatili (VOC)
- ◆ Utilizare ușoară și uscare rapidă
- ◆ Are proprietăți de acoperire excelente și un cost eficient
- ◆ Nu este inflamabil, nu este toxic, nu există risc de explozie
- ◆ Nu favorizează apariția mușcăiului sau a igrasiei
- ◆ Nu conține emisii periculoase sau gaze iritante
- ◆ Este prietenos cu mediul (produs certificat LEED)

CARACTERISTICI TEHNICE

Densitate: 1,07 kg/l

Temperatura de aplicare: 10°C - 32°C

Timpu de uscare: 1-3 ore la o temperatură medie de 21°C

Culoare: lichid alb dens, uscat clar

VOC: 0

Acoperire aproximativă: 7,4 – 9,8 m²/l

Diluat 1:1 în volum cu apă potabilă pentru absorbția normală a betonului

*NOTĂ: Temperaturile scăzute, ventilația inadecvată și umiditatea ridicată pot prelungi timpul de uscare. Toate datele sunt valori obținute din teste în condiții de laborator; condițiile de teren pot genera rezultate ușor diferite.

INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE

Pregătirea suprafeței: Suprafețele din beton, resturile și reziduurile adezive, suprafețele din lemn și alte suprafețe poroase sunt substraturi tipice care trebuie să fie curățate și pregătite înainte de aplicarea materialelor de auto nivelare. Suprafețele trebuie să fie curate, solide, uscate, fără ulei, compuși de gips, ceară, grăsimi, agenți de etanșare, tencuiala, compuși de întărire, vopsea, asfalt, murdărie, materiale de suprafață deteriorate sau orice impuritate care poate împiedica adezivitatea. Suprafețele slabe de beton trebuie îndepărtate până se ajunge la un beton solid, prin mijloace mecanice, cum ar fi șlefuirea. A se evita curățarea chimică sau cu acid. Se îndepărtează praful prin aspirare. Respectați fisele tehnice ale produselor și contactați Penetron Romania pentru recomandări.

NOTĂ: Aplicarea și pregătirea corespunzătoare sunt esențiale în obținerea unui substrat autonivelant reușit. Nu se recomandă aplicarea materialului PRIMER STX™ 50 pe suprafețe neporoase sau pe suprafețe de beton ușoare ori pe bază de gips.

Amestec: PRIMER STX™ 50 se amesteca 1: 1 în volum cu apă potabilă.

Agitați vasul și amestecați bine imediat înainte de utilizare.

Toate materialele trebuie depozitate la o temperatură de 10-27 ° C cu 24 ore înainte de utilizare.

Aplicare: PRIMER STX™ 50 diluat se aplica uniform pe betonul normal absorbant, la o rată de acoperire de 7,4 - 9,8 m² / l, prin prelucrarea agresivă a materialului în suprafață folosind o mătură curată. Evitați bălțirea apei pe suprafață. Aplicați atunci când temperatura aerului și a substratului este între 10 și 38 ° C. Betonul foarte absorbant poate necesita 2 aplicații pentru a etanșa suprafața, evitând astfel apariția bulelor de aer și a găurilor în straturile de material autonivelant. Aplicați primul strat de PRIMER STX™ 50 diluat cu 3 părți apă. Lăsați complet să se usuce și instalați un al doilea strat amestecat 1:1 cu apă. Lăsați-l să se usuce înainte de a instala substratul autonivelant. Pardoselile amorțate trebuie să fie păstrate curate, uscate și protejate de abraziune. Materialele autonivelante trebuie aplicate în maxim 24 de ore după amorțare.

NOTĂ: PRIMER STX™ 100 este recomandat pentru aplicare pe suprafețe din beton cu porozitate scăzută, sisteme epoxidice, sisteme de prevenire a umezelii, lemn, vinil, metal, VCT/TVA bine fixat, placi ceramice, etc.

Pentru asistența tehnică sau informații suplimentare legate de proiectul dumneavoastră contactați departamentul tehnic al Penetron Romania sau puteți viziona video de aplicare care se găsesc pe site-ul nostru: www.penetron-romania.eu

Curățarea: Uneltele și echipamentul se curată cu apă curată imediat după utilizare pentru a evita întărirea materialului.

CONSIDERATII SPECIALE

- Penetron Romania recomandă aplicarea PRIMER STX™ 50 pe o zonă de testare
- PRIMER STX™ 50 nu este o barieră de vapori
- Nu utilizați pe asfalt
- NU se aplica pe beton ușor, beton pe baza de gips sau suprafețe neporoase
- Nu instalați pe reziduuri adezive solubile pe bază de apă
- Substratul trebuie să aibă o valoare minimă de încercare a legăturii directe de rupere la tracțiune de 72 psi (0,5 MPa) pe ASTM C1583
- Nu permiteți ca materialul PRIMER STX™ 50 să înghețe sau să se utilizeze la temperaturi sub 10°C

Model de lucru: Penetron Romania recomandă ca atunci când produsele Penetron sunt utilizate în orice aplicație sau ca parte a oricărui sistem care include produsele altor producători, să se testeze toate componentele sistemului în mod colectiv pentru compatibilitate, performanță și utilizare pe termen lung în conformitate cu standardele industriale pertinente și acceptate înainte de orice utilizare. Fisele tehnice ale produselor trebuie să fie satisfăcătoare pentru aplicator. Rezultatele testelor trebuie să includă mijloacele și metodele de aplicare, produsele utilizate, condițiile specifice proiectului fiind abordate și testele standardizate efectuate pentru fiecare sistem sau variație propusă. Contactați Penetron Romania pentru consiliere sau pentru recomandarea potrivită proiectului dvs.

Ambalare: PRIMER STX™ 50 este disponibil sub forma lichida in recipiente de 3,8 l si de 19 l.

Depozitare: PRIMER STX™ 50 trebuie depozitat într-o zonă închisă, uscată, la o temperatură minimă de 10°C. Perioada de valabilitate, atunci când este depozitat în condiții adecvate, în ambalaje nedeschise și nedeteriorate, este de 12 luni. A se feri de îngheț.

SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ:

Penetron conține ciment. Irită ochii și pielea și creează sensibilitate. Evitați contactul cu pielea și ochii. În cazul contactului, spălați zona cu multă apă și solicitați asistența medicală.

Se recomandă să folosiți mănuși, mască și ochelari de protecție în timpul aplicării.

Consultați fișa tehnică de securitate pentru informații suplimentare.

A NU SE PĂSTRA LA ÎNDEMÂNA COPILOR

GARANȚIE: BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON garantează faptul produsele fabricate nu vor avea defecte și se vor conforma standardelor și vor conține toate componentele în proporție adecvată. În cazul în care oricare dintre produse este deficient, responsabilitatea. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON se va limita la înlocuirea materialului ce se dovedește a fi defect. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON nu va fi responsabilă în nici un caz de defectele întâmplătoare sau indirecte.

BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON NU OFERĂ NICI O GARANȚIE ÎN CEEA CE PRIVEȘTE COMERCIALIZAREA SAU UTILITATEA ÎNTR-UN ANUMIT SCOP IAR PREZENTA GARANȚIE ÎNLOCUIEȘTE ORICE ALTE GARANȚII EXPRIMATE SAU IMPLICITE. Utilizatorul trebuie să constate dacă produsul este potrivit necesităților proprii și să își asume toate riscurile și responsabilitatea aferentă.

Utilizatorii trebuie să țină cont întotdeauna de cea mai recentă versiune a fișelor tehnice ale produsului, însă acestea poate să difere în comparație cu cele ale PENETRON INTERNATIONAL LTD sau respectiv Companiile PENETRON din întreaga lume. Aceste modificări se datorează formatarei textului prin diferite proceduri sau denumiri diferite ale produselor și vizează în informarea optimă a consumatorilor.

BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON

Departament Tehnic

Tel: 0742 454 382 / 0368 734 003

tehnic@penetron-romania.eu

Adresa : Complex Duplex 2

Str. Fundatura Harmanului, Brasov

www.penetron-romania.eu