

FIȘĂ TEHNICĂ

PENOSIL HydroStop 644

Hidroizolant pensulabil pentru uz interior, care împiedică pătrunderea umezelii în structurile clădirilor.

- Poate fi vopsit.
- Pe bază de apă.
- Fără miros.
- Nu emite compuși nocivi.

Domenii de aplicare

- Se utilizează în încăperi umede și ude pentru protecția pereților și tavanelor împotriva umezelii înainte de instalarea plăcilor ceramice sau a altor materiale.
- Substratul protejat poate fi gipscarton, beton, tencuială sau zid de cărămidă.

Aderență

- Beton
- Cărămidă
- Suprafețe tencuite
- Gipscarton
- Plăci de construcție

Instrucțiuni de aplicare

Condiții de aplicare

În timpul aplicării, temperatura aerului și temperatura suprafeței tratate, precum și a produsului PENOSIL HydroStop 644, trebuie să fie de cel puțin +10 °C, iar umiditatea relativă sub 80%.

Pregătirea suprafeței

Suprafețele trebuie să fie uscate, curate, fără praf, particule libere și ulei.

Metoda de aplicare

Se aplică pe suprafață cu rola de vopsit sau cu pensula. Produsul se aplică pe substrat în două straturi.

Primul strat: diluat cu apă în raport 1:1. După 30 de minute sau după uscarea suprafeței, aplicați al doilea strat. Al doilea strat: nediluat. Plăcile ceramice se aplică în aproximativ 4 ore, după uscarea stratului barieră împotriva umezelii. Consum 0,15 l/m², pe suprafețe poroase 0,3 l/m².

Curățare

Curățați produsul neîntărit cu apă sau folosiți PENOSIL Cleaning Wipes. Produsul întărit trebuie îndepărtat mecanic.

Date tehnice

| Proprietăți | Valoare | Unitate |
|------------------------|---------|-------------------|
| pH | 7-8 | |
| Densitate (DIN 53 217) | 1,03 | g/cm ³ |
| Timp de întărire | 4 | ore |

Valorile specificate au fost obținute la +23 °C și 50% umiditate relativă, cu excepția cazului în care se specifică altfel. Aceste valori pot varia în funcție de factori de mediu precum temperatura, umiditatea și tipul de substraturi.

Culoare

Roz.

Ambalaj

Sticlă de plastic de 1 L
Canistră de plastic de 3 L
Canistră de plastic de 10 L

Condiții de depozitare și termen de valabilitate

Termen de valabilitate garantat: 24 de luni de la data fabricației, dacă este depozitat în ambalajul original închis, într-un loc uscat, la o temperatură cuprinsă între +5 °C și +30 °C. A se evita înghețarea.

Limitări

- A nu se utiliza pentru blocarea umidității solului, în spații umede, pe suprafețe care rămân scufundate sub apă sau ca aditiv pentru amestecuri de ciment.

Reguli de siguranță

Asigurați ventilație suficientă în timpul aplicării și purtați echipamentul individual de protecție necesar. Informații mai specifice privind siguranța sunt disponibile în fișa cu date de securitate (SDS).

Notă: Instrucțiunile din prezenta documentație se bazează pe testele efectuate de producător și sunt prezentate cu bunăcredință. Datorită variațiilor materialelor și substraturilor, precum și a diverselor posibilități de aplicare care nu pot fi controlate, producătorul nu este răspunzător pentru rezultatele obținute. În orice caz, se recomandă testarea adecvării produsului la locul de aplicare. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica produsele fără notificare prealabilă. Această fișă tehnică înlocuiește și anulează toate fișele tehnice anterioare referitoare la același produs.