

FIȘĂ TEHNICĂ

PENOSIL BetPrimer 603

Grund pentru suprafețe poroase

Grund de aderență pentru tratarea suprafețelor poroase și îmbunătățirea rezistenței la uzură, atât în interior, cât și în exterior, înainte de aplicarea chitului, a plăcilor ceramice, a amestecurilor de șapă pentru sisteme de ciment și substraturi de pardoseală și acoperirea cu tapet, vopsea, masticuri hidroizolante sau alte materiale de finisare. Pentru întărirea suprafețelor tencuite. Asigură o aderență superioară la substrat, protecție împotriva apei și a substanțelor alcaline.

Domenii de aplicare

- Substraturi: beton, mortar, cărămidă, piatră naturală, materiale din lemn, materiale polimerice (strat de vopsea, linoleum, acoperiri polimerice) etc.
- Diluată cu apă, este potrivită pentru consolidarea suprafețelor fragile (de exemplu, suprafețe de var).

Date tehnice

Proprietăți	Valoare	Unitate
Timpe de uscare	1...3	ore
Densitate	1,04	g/cm ³
pH	8	

Parametrii indicați au fost măsurați la +23 °C și 50% umiditate relativă a aerului.

Instrucțiuni de aplicare

Condiții de aplicare

Temperatura aerului în timpul utilizării +10 °C până la +30 °C.
Umiditatea relativă maximă a suprafeței: lemn 8-12% și beton <80%.



Culoare

Transparent lăptos.

Ambalaj

Sticle de 1 L, 3 L, 10 L și 25 L.

Condiții de depozitare și termen de valabilitate

Perioada de păstrare garantată este de 24 de luni de la data fabricației, dacă produsul este păstrat în ambalajul original închis, într-un loc uscat, la o temperatură cuprinsă între +5 °C și +30 °C, evitând înghețarea.

PENOSIL BetPrimer 603

Pregătirea suprafeței

Suprafața trebuie să fie curată, uscată și fără praf.

Metoda de aplicare

Produsul se aplică pe substrat cu o perie de curățat sau o pensulă, în două straturi. Pardoseli

Grund diluat cu apă în proporție de 1:5 până la 1:20 (dispersie : apă). De exemplu, pentru amorsarea pardoselilor înainte de aplicarea amestecurilor de șapă, în proporție de 1:3 până la 1:5; straturi de beton, amestecuri de șapă pentru pardoseli, nivelate manual, pentru întărirea și îmbunătățirea rezistenței la uzură, în proporție de 1:5 până la 1:20; pentru întărirea pardoselilor din beton, în proporție de 1:5 până la 1:10.

Amestecul de beton sau șapă poate fi aplicat imediat pe un substrat umed de aderență. Lăsați grundul să se usuce timp de 2 ore înainte de acoperirea cu plăci ceramice, suprafețe neabsorbante și substraturi care conțin urme de adeziv vechi.

În cazul parchetului lipit pe substrat și al sistemului de încălzire prin pardoseală, toate pardoselile din beton trebuie șlefuite pentru a le curăța complet de orice reziduuri și alte substanțe care pot împiedica lipirea (de exemplu, urme de adeziv vechi). Numai zonele nivelate vor fi amorsate.

Pereți și tavane

Grund diluat cu apă în proporție de 1:5 până la 1:20 (dispersie : apă). De exemplu, întărirea tencuiei în proporție de 1:5 până la 1:20; îmbunătățirea aderenței mortarului pe bază de ciment: 1,5 mm – 1:5 și 5-20 mm – 1:10; pentru întărirea suprafețelor slabe în proporție de 1:15 până la 1:20. Utilizați concentrat nediluat în cazul substratului neabsorbant.

Aplicați grundul pentru beton și piatră pe suprafața tratată într-un strat subțire și uniform; nu trebuie să existe bălți de substrat de aderență. Acoperire în funcție de substrat 3-10 m²/l.

Curățare

Curățați produsul neîntărit cu apă sau utilizați șervețele de curățare PENOSIL. Produsul întărit trebuie îndepărtat mecanic.

Reguli de siguranță

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați contactul cu pielea și ochii. În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu apă și solicitați sfatul medicului.

Informații detaliate 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 bună-credință. Datorită variațiilor materialelor și substraturilor, precum și diverselor posibilități de aplicare care nu pot fi controlate de noi, 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.