

MC-EasyPlan Premium

Șapă autonivelantă până la 20 mm grosime – CT – C25 – F 7

Proprietățile produsului

- Pentru interior și exterior
- Aplicare manuală și mecanizată
- Rezistentă la roțile obiectelor de mobilier
- Circulabilă după cca 3 ore
- Poate fi acoperit după aprox. 6 ore
- Pentru suprafețe cu încălzire în pardoseală
- Rezistență sporită a suprafeței
- Aspect neted
- Pentru un strat cu grosimea 3 - 20 mm într-o singură aplicare

Aria de aplicare

Șapa autonivelantă MC-EasyPlan Premium este potrivită ca:

- suport pentru acoperire pardoseli de toate tipurile, inclusiv plăci ceramice
- acoperire pentru suprafețele traficabile
- filer pentru podelele din camerele expuse la umezeală

Acoperirile de pardoseli ce nu permit difuzia de vapori, trebuie aplicate pe șapa complet uscată.

Straturi suport adecvate: ciment, șape de ciment, șape pe bază de sulfat de calciu, placări ceramice vechi.

Mod de aplicare

Pregătirea substratului

Stratul suport trebuie să fie curat și neînghețat, stabil, fără grăsimi, agenți de separare și particule instabile, perfect aliniat și perpendicular.

Aplicare

- înainte de aplicarea MC-EasyPlan Premium montați benzi flexibile, în special în locurile de îmbinare
- amestecați produsul cu apă rece și curată și agitați-l în continuu cu un dispozitiv rotativ, la o turație mică
- timp de amestecare: cel puțin 3 minute
- turnați, pe stratul suport, MC-EasyPlan Premium imediat după amestecare în grosimea dorită
- pentru a evita formarea de bulgări, amestecați MC-EasyPlan Premium continuu
- nu amestecați din nou materialul care a început să se întărească

Dacă este necesară aplicarea unui al doilea strat, acesta poate fi aplicat pe șapa anterioară cât este umedă, având grijă ca aplicarea celui de al doilea strat, să nu-l deterioreze pe cel anterior. Dacă primul strat s-a uscat complet, acesta se va amorsa cu D 11.

Atenție:

- fisurile existente trebuie să fie acoperite cu rășină A 60;
- straturile suport absorbante trebuie amorsate cu D 11 (a se lăsa amorsa să se usuce până se formează

- substraturile de ciment trebuie să aibă o vechime de cel puțin: 6 luni
- efectuați un test pentru a verifica umiditatea reziduală din plăcile de ciment și de sulfat de calciu
- În cazul în care stratul suport este dintr-un material non-absorbant sau din plăci ceramice mai vechi, trebuie aplicată amorsa D 15 (a se utiliza numai pe suprafețe de interior) sau trebuie să i se aplice, cu 24 de ore înainte de aplicarea MC-EasyPlan Premium, un strat de legătură de M 29 sau M 29 HP, unde 1/3 din apa folosită la amestecare va fi înlocuită cu D 10. Stratul de legătură va fi aplicat utilizând o gletieră zimțată.

Observații:

- Rosturile existente pe substrat vor fi luate în considerare atunci când planificați o lucrare. Suprafața maximă de aplicare, nu trebuie să depășească 40 m² la o singură aplicare
- Ascensiunea umidității din substrat, trebuie să fie oprită prin măsuri adecvate.
- MC-EasyPlan Premium nu trebuie amestecat cu alți aditivi sau agregate. Dacă MC-EasyPlan Premium este aplicat în condiții de umiditate scăzută sau la temperaturi ridicate, în lumina directă a soarelui, suprafața respectivă trebuie acoperită, după ce a devenit practicabilă, pentru a evita uscarea completă.
- Datorită prelucrării, pot apărea diferențe de culoare pe suprafață. De asemenea, pot apărea urme pe suprafața de șapă de la racleta sau rola cu țepi.

un strat impermeabil)

Date tehnice pentru MC-EasyPlan Premium

Caracteristici	Unitate	Valoare	Indicații
Raport optim materie solidă/apă	%	aprox. 26	
Raport de amestec	-	6,5 l apă / 25 kg	
Timp de prelucrare	minute	30	
Consum de material	kg/m ² /mm	aprox. 1.5	
Grosime maximă pe strat	mm	20	
Condiții de aplicare	°C	+ 5 până la + 30	
Rezistența la compresiune după 24 ore:	N/mm ²	>10	
după 7 zile:		>18	
după 28 zile:		>25	
Rezistența la încovoiere după 24 ore:	N/mm ²	>3	
după 7 zile:		>4	
după 28 zile:		>7	
Interval de timp între ultima aplicare și fixarea plăcilor:			
Plăci ceramice și piatră naturală		aprox. 6 ore	
Strat textil			
grosimea stratului < 10 mm		aprox. 24 ore	
grosimea stratului > 10 mm		aprox. 48 ore	
pardoseală de lemn			
grosimea stratului < 5 mm		aprox. 24 ore	
grosimea stratului > 5 mm		aprox. 48 ore	
Circulabil	-	după aprox. 3	ore
Uscare completă	-	după aprox. 7	zile
Încărcare maximă	-	după aprox. 7	zile

Caracteristicile produsului MC-EasyPlan Premium

Baza materialului	Comparație de ciment, agregate minerale și aditivi
Agent de curățare	Apă, când materialul este încă proaspăt. După uscare cu agent de curățare a cimentului
Culoare	Gri
Livrare	Sac de 25 kg,
Depozitare	Poate fi depozitat cel puțin 9 luni în ambalajul original, nedesfăcut, la temperaturi mai mici de 20 °C. A se proteja împotriva înghețului!
Eliminarea deșeurilor	Ambalajele trebuie complet golite. Vă rugăm să luați în considerare normativele în vigoare privind gestionarea deșeurilor.

*Informațiile furnizate cu privire la proprietățile produsului sunt rezultatul testelor de laborator și pot varia în practică. Utilizarea adecvată trebuie să fie determinată strict pe baza testelor efectuate în condițiile specifice.

Notă: Informațiile din aceasta fișă tehnică, se bazează pe experiența noastră și sunt corecte conform cunoștințelor noastre. Cu toate acestea informațiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicării și condițiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti de care s-a ținut cont în timpul aplicărilor. Din acest motiv suntem răspunzători pentru corectitudinea datelor în cadrul termenilor și condițiilor de vânzare-livrare-și-service. Recomandările date de angajați noștri, care diferă de informațiile din fișele noastre de date sunt impuse doar dacă sunt date în formă scrisă. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Ediția 10/22. *În aceasta fișă tehnică, au fost făcute unele modificări. Edițiile mai vechi nu mai sunt valabile și nu mai pot fi folosite în continuare. Dacă se emite o nouă ediție, revizuită tehnic, această ediție nu va mai fi valabilă.