

Pflasterfuge PF 30 (Chit de rosturi pavaje PF 30)



- > Gata preparat
- > Este împiedicată creșterea ierburilor prin rost
- > Rezistent la căldură, îngheț și dezgheț cu săruri
- > Prelucrabil și pe ploaie
- > Ecologic



Descriere produs

Mortar de rosturi monocomponent, gata preparat, cu întărire în contact cu oxigenul din aer, cu permeabilitate ridicată și durabilă la apă. Poate fi prelucrat și în condiții de ploaie (se recomandă prelucrarea în tehnica slamului).

La exterior, pentru dimensiuni de rost de min. 30 mm adâncime și 8 mm lățime. În condițiile compactării temeinice pe parcursul prelucrării, mortarul poate fi aplicat și la rosturi cu lățimea de 5 mm.

Pentru rostuirea aleilor pietonale, respectiv în grădini, a teraselor, pentru suprafețe placate cu piatră naturală, pavele din beton, precum și plăci sau klinker.

Recomandat pentru trafic pietonal și pentru solicitări ușoare

– trafic cu autoturisme, precum accese în curți. Stratul de

poză al pavelor trebuie să aibă permeabilitate la apă

permanentă! Suprafața se va uda în prealabil, cât și pe parcursul prelucrării, în mod repetat!

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
KE		24

Depozitare:

La loc uscat, ferit de îngheț, în ambalajele originale nedesfăcute, termen de depozitare nelimitat.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Matura pt. strazi (mare), teu cu lamela de cauciuc, matura cu fir subțire.

Prelucrare:

Suprafața se udă în exces înainte de rostuire! În cazul suporturilor puternic absorbante, respectiv cu uscare rapidă se va repeta operația de udare în timpul lucrului! Rosturile se vor curăța pe minim 30 mm adâncime. Conținutul se varsă pe suprafața de rostuit. Mortarul gata preparat se aplică cu o mătură sau drișcă de cauciuc și se îndeasă în rost. O ușoară stropire asigură o compactare a materialului. Jetul de apă nu va fi îndreptat pe direcția rostului. Resturile de mortar rămase se vor mătura diagonal pe direcția rostului cu o mătură cu fir subțire.

Tratament ulterior: Resturile de mortar aderente pe suprafața pavelor se vor îndepărta după 24 ore cu o mătură mare. Suprafața este circulabilă după 24 ore. Suprafața poate fi supusă traficului și solicitărilor după 7 zile.

Date tehnice

Densitate	1,63 g/cm ³
Rezistența la presare	17,5 N/mm ²
Culoare	steingrau, sandbeige
rezistență la solicitare combinată de încovoiere-întindere	7,7 N/mm ²
Consum	Consum mediu in kg/m ² pt. adancimea rostului de 30 mm: Pavele mozaic 4x6 cm: 13,3 kg/m ² (8 mm); 20 kg/m ² (12 mm); 24,8 kg/m ² (15 mm) Pavele mici 9x11 cm: 7 kg/m ² (8 mm); 10,5 kg/m ² (12 mm); 13 kg/m ² (15 mm) Pavele mari 14x16 cm: 4,5 kg/m ² (8 mm); 7 kg/m ² (12 mm); 8,75 kg/m ² (15 mm) Placi 20x20 cm: 3,5 kg/m ² (8 mm); 5,25 kg/m ² (12 mm); 6,75 kg/m ² (15 mm) Placi 40x40 cm: 1,75 kg/m ² (8 mm); 2,5 kg/m ² (12 mm); 3,5 kg/m ² (15 mm) Consumul variaza in functie de dimensiunea pavelor, de latimea si adancimea rostului. Consumul exact se stabileste prin realizarea unei suprafete de proba.
Timp de prelucrare	cca. 30 min.
E-Modul	cca. 3,8 kN/mm ²

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Beton
Sape de ciment
Sape anhidrit
Asfalt turnat
Tencuiala de ipsos
Tencuiala de var-ciment
Zidarie
Placi de gips-carton, placi de ipsos pt. constructii
Beton aparent
BCA

Stratul suport trebuie dimensionat in concordanta cu solicitarile de trafic anticipate si trebuie sa corespunda prevederilor in vigoare. Mortarul de rosturi Murexin PF 30 nu are capacitate de preluare a tasarilor de la nivelul suportului. Stratul suport trebuie sa fie permeabil la apa!

Pentru un sistem perfect

Produse de sistem:

Murexin Mortar drenant cu Trass DMT 40

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandări cu privire la material:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Înainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
- Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acuratității tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu.
- Materialul malaxat, care a început să intre în priză nu se va dilua sau reamesteca cu apă cu material proaspăt!
- Chiturile de rosturi pe baza de ciment nu sunt rezistente sau sunt rezistente condiționat la acizi.
- Plăcile puternic absorbante se vor umezi cu apă în prealabil.
- Adăncimile variabile de rost sau absorbția diferită poate conduce la diferențe de culoare ale chitului de rost.

Recomandări cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!
- Condițiile variabile (de mediu) și de absorbție (placă ceramic, gresie, piatră) pot cauza formarea diferitelor tonuri de culoare.
- Cavitățile rosturilor nu trebuie să conțină urme de adeziv. Dacă este cazul se va curăța!

Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.
- Pe durata prelucrării și a întăririi sistemul de încălzire prin pardoseală va fi oprit.
- În cazul suprafețelor poroase și rugoase se recomandă realizarea unei probe în prealabil pentru verificarea curățării chitului!
- În cazul chiturilor de culoare închisă, curățarea suprafețelor în urma chituirii poate fi dificilă.
- Umiditatea poate stimula formarea mușgaiului și creșterea vegetațiilor.

Informațiile prezentate reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variația ușoară a valorilor indicate de la o sarjă la alta, dar fără a fi influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principalul nostru recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativul, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com.