

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sikafloor® P 922

(Anterior MTop P 922)

Amorsă Xolutec bicomponentă, fără solvenți, pentru sistemele de pardoseli și de hidroizolații.

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® P 922 este o amorsă bicomponentă, bazată pe tehnologia Xolutec, care asigură o penetrare ridicată a stratului suport și acționează ca punte de aderență pentru sistemele de pardoseli sau sistemele de hidroizolații ulterioare.

UTILIZĂRI

Sikafloor® P 922 este conceput pentru utilizarea la interior ca amorsă pe substraturi minerale, cum ar fi cele din beton și șape cimentoase. Poate fi utilizat și ca strat de corecție/nivelare prin adăugarea de nisip curtos uscat, în proporție de 1 : 0,5 până la 1 : 1.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Tolerant cu substraturile umede (vizibil uscate)
- Vâscozitate redusă
- Ușor de aplicat
- Penetrare excelentă
- Sigilează porii și capilarele
- Aderență excelentă la stratul suport și la beton umed
- Emisii reduse

APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Marcaj CE și declarație de performanță în conformitate cu EN 13813:2002 Materiale pentru șape și pardoseli - Materiale pentru șape - Proprietăți și cerințe - Materiale pentru șape pe bază de rășină sintetică

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

| | | |
|------------------------|---|------------------------|
| Ambalare | Componenta A | 6,8 kg |
| | Componenta B | 6,0 kg |
| | Set | 12,8 kg |
| | Sikafloor® P 922 este furnizat în recipiente funcționale de 12,8 kg / set | |
| Aspect/Culoare | Lichid galben deschis | |
| Termen de valabilitate | În condițiile de depozitare specificate, materialul are un termen de valabilitate de 12 luni. Pentru termenul maxim de valabilitate în aceste condiții, consultați întotdeauna ambalajul/eticheta produsului. | |
| Condiții de depozitare | A se păstra în recipientele originale, în condiții uscate și la o temperatură cuprinsă între 15-25°C. Nu expuneți la lumina directă a soarelui. | |
| Densitate | Componenta A la 20°C | 1,21 g/cm ³ |
| | Componenta B la 20°C | 1,13 g/cm ³ |
| | Produs amestecat la 20°C | 1,18 g/cm ³ |

INFORMAȚII DE APLICARE

| | | | |
|----------------------------------|--|-----------|------------|
| Raport de amestec | Componenta A : Componenta B | | 100 : 87,5 |
| Consum | 0,3 - 0,5 kg/m ² în funcție de starea și porozitatea stratului suport. Pentru suporturile cu porozitate ridicată sau pentru a îmbunătăți protecția împotriva umidității ascendente, se recomandă aplicarea unui al doilea strat. Opțional, nisipul cuarțos uscat de 0,3 - 0,8 mm poate fi împrăștiat uniform, nu în exces, aproximativ 1,0 kg/m ² peste amorsa încă umedă. Consumurile de mai sus sunt doar orientative și pot fi mai mari pe substraturi foarte rugoase sau poroase. | | |
| Temperatura ambientală a aerului | Minim | 8 °C | |
| | Maxim | 30 °C | |
| Umiditatea relativă a aerului | fără restricții, dar fără condens pe suprafață | | |
| Temperatura suportului | Minim | 8 °C | |
| | Maxim | 30 °C | |
| Durata de viață a amestecului | La 12°C | 25 minute | |
| | La 23°C | 20 minute | |
| | La 30°C | 15 minute | |
| Timp de întărire | la 10°C | 5 zile | |
| | la 23°C | 3 zile | |
| | la 30°C | 2 zile | |
| Timp de așteptare / Reacoperire | Temperatura | Minim | Maxim |
| | la 10°C | 12 ore | 48 ore |
| | la 23°C | 8 ore | 48 ore |
| | la 30°C | 7 ore | 48 ore |

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fișei cu Date de Securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte date referitoare la siguranță.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Toate substraturile (noi și vechi) trebuie să fie solide din punct de vedere structural, uscate și fără lapte de ciment și impurități. Curățați suprafața de ulei, grăsimi, urme de cauciuc, pete de vopsea și alți contami-

nanți care pot afecta aderența. Profilarea mecanică a suprafeței prin sablare cu alică sau nisip, curățarea cu jet de apă sub presiune, șlefuirea sau frezarea (inclusiv tratamentele ulterioare necesare) sunt metodele de pregătire preferate pentru pardoseli și, în mod normal, sunt necesare.

După pregătirea suprafeței, rezistența la smulgere a substratului trebuie să depășească 1,5 N/mm² (verificați cu un aparat de testare aprobat la o forță de 100 N/s).

Conținutul de umiditate reziduală al substratului nu trebuie să depășească 4% (verificați, de exemplu, cu dispozitivul CM). Suprafața substratului poate fi umedă, dar vizibil uscată înainte de aplicare. Nu aplicați produsul atunci când există apă bălțind pe suprafață. O barieră împotriva umidității trebuie să fi fost instalată corect și să fie intactă.

AMESTECARE

Sikafloor® P 922 este furnizat în recipiente preambalate în proporția exactă. Înainte de amestecare, condiția prealabilă este ca ambele componente, A și B, să aibă o temperatură cuprinsă între 15 - 25°C. Turnați întregul conținut al componentei B în recipientul componentei A. **NU AMESTECAȚI MANUAL!** Amestecați cu un mixer cu palete duble la viteză mare (600 rpm) timp de 90 de secunde. Utilizați întotdeauna același timp și

aceeași viteză de amestecare. Păstrați paletele mixeurului scufundate în material pentru a evita introducerea de bule de aer. **NU LUCRAȚI DIN RECIPIENTUL ORIGINAL!**

APLICARE

După amestecare, turnați imediat întregul conținut al găleții pe suprafață. Sikafloor® P 922 trebuie aplicat atunci când temperatura ambiantă este constantă sau în scădere, deoarece acest lucru va reduce riscul de formare a bulelor din cauza dilatării aerului care este închis în beton. Sikafloor® P 922 se aplică pe suportul pregătit prin întindere cu o racletă de cauciuc și finisare cu o rolă trafalet.

Timpul de întărire al materialului este influențat de temperatura mediului ambiant, a materialului și a substratului. La temperaturi scăzute, reacțiile chimice sunt încetinite; acest lucru prelungește durata de viață a amestecului, timpul de lucru și timpul de întărire. Temperaturile ridicate accelerează reacțiile chimice, astfel încât timpii menționați mai sus sunt reduși în consecință. Pentru a se întări complet, temperatura materialului, a substratului și a aplicației nu trebuie să scadă sub temperatura minimă. După aplicare, materialul trebuie protejat de contactul direct cu apa timp de aproximativ 24 ore (la 20°C). Temperatura substratului trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă, atât în timpul aplicării, cât și timp de cel puțin 24 ore după aplicare (la 15°C).

CURAȚAREA SCULELOR

Curățați toate sculele și echipamentul de aplicare cu Sika® Thinner C, imediat după utilizare. Materialul deja întărit se mai poate înlătura doar mecanic.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,

Et. 7

050564, București, Sectorul 5

Tel. +40 21 317 3338

office@ro.sika.com

www.sika.ro

Fișă Tehnică a produsului

Sikafloor® P 922

Decembrie 2024, Versiune 02.02

02081200000002024