

Sikafloor®-Level®

Șape sintetice pentru nivelarea și reprofilarea suprafețelor

| Produs | Dimensiune ambalaj | Acoperire |
|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|
| Sikafloor®-155 W N | 10 kg | 20 – 24 m ² |
| Sikafloor®-156 | 2.5 kg | 5 – 6 m ² |
| | 10 kg | 20 – 24 m ² |
| | 20 kg | 40 – 48 m ² |
| Sika Quartz Sand | 25 kg | 15 – 25 m ² |
| Sikafloor®-Level® 5 | 27.45 kg | 6 m ² (2 mm) |
| Sikafloor®-Level® 25 | 25 kg | 2.5 m ² (5 mm) |
| Sikafloor®-Level® 50 | 25 kg | 0.35 m ² (35 mm) |
| Sikafloor®-Level® 75 | 25 kg | 1 m ² (50 mm) |



Gama de culori pentru: **Sikafloor®-Level® 25**
Incolor, natural, bej, roșu, violet, gri mediu, gri deschis, verde



Alte materiale disponibile



Se aplică Condițiile Generale de vânzare.
Vă rugăm să consultați fișele tehnice ale produselor, înainte de orice utilizare.

© Sika România SRL / BU Contractors / Flooring / Selection Guide / Marketing / I.L.L. / 07.2012

Șape sintetice pentru nivelarea și reprofilarea suprafețelor Soluții cu Sikafloor®-Level®



Sediul Central
500450 Brașov,
Str. Ioan Clopoșel nr. 4,
Tel.: +40 268 40 62 12
Fax: +40 268 40 62 13
office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro

Birou de vânzări
București, Sector 5
Str. Izvor nr. 92-96,
Clădirea Forum III, Etaj 7
Tel.: +40 21 317 33 38
Fax: +40 21 317 33 45



Innovation & Consistency since 1910



Innovation & Consistency since 1910

Soluții cu Sikafloor®-Level®

Instrucțiuni de aplicare

Inspectarea suprafeței

Suportul cimentos trebuie să fie de bună calitate și suficient de rezistent (rezistența la compresiune minimă 25 N/mm²). Rezistența la smulgere minimă 1,5 N/mm². Fără grăsime, ulei sau contaminanți.

Pregătirea suprafeței

Praful și materialele desprinse și friabile trebuie îndepărtate în întregime prin mijloace mecanice. Acoperirile existente trebuie îndepărtate și frezate mecanic pentru a obține un suport aderent, de bună calitate.

Amorsarea

Pentru a obține o suprafață de uzură neacoperită sau deschisă difuziei vaporilor de apă (respirabilă), amorsați cu **Sikafloor®-155 W N**.

Pentru suprafețele acoperite cu un material impermeabil (rășină, linoleum, mochetă, pvc, plăci ceramice), amorsați cu **Sikafloor®-156** și împrăștiați în exces nisip cuarțos (0,6 – 1,2 mm).

Aplicarea

Toate produsele **Sikafloor®-Level®** pot fi aplicate manual, iar **Sikafloor®-Level® 25** poate fi aplicat și prin pompă cu ajutorul unui malaxor dual staționar prevăzut cu pompă.

Condițiile climatice

Minim + 10°C (dar minim + 3°C peste punctul de rouă)
Maxim + 30°C
Umiditatea relativă a aerului maxim 80%.

Umiditatea suportului

Pe dale de beton verde, pe șapele cimentoase sau suporturile umede (>4% conținut de umiditate, verificate prin metoda de testare cu Sika-Tramex sau CM) folosiți **Sikafloor®-EpoCem®** pentru controlul umidității suportului.

Detalii suplimentare

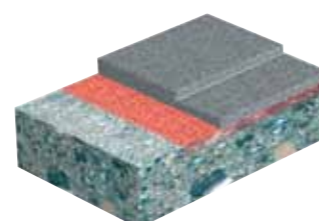
- Rosturi de pardoseală
- Reparații de beton
- Plinte, scafe și conexiuni la canale / scurgeri, consultați fișa tehnică de produs



Cerințele de proiect și funcțiile sistemelor de pardoseli

- 1 C** Produsul conține o componentă.
- 2 C** Produsul conține minim două componente (rășină și întăritor). A fi utilizat doar de către aplicatori profesioniști.
- 3 C** Produse din trei componente. A fi utilizat doar de către aplicatori profesioniști.
- Rezistența mecanică este definită prin tipul (șarcina de transport, tipul anvelopelor, zona de contact) și frecvența expunerii. Alegeți un finisaj adecvat șapei.
- Rezistența chimică în conformitate cu fișa tehnică de produs depinde de alegerea finisajului de deasupra șapei.
- Rezistența la alunecare este întotdeauna legată de designul suprafeței. Mediul specific definește limitele.
- Rezistența la impact se referă la condițiile specifice ale fiecărei operațiuni. Toleranța poate fi determinată pentru încărcări punctuale mari.
- Permeabilitatea la lichide. Aceste sisteme pot asigura o sigilare de protecție impermeabilă, care protejează betonul și apa freatică de scurgerea apei și de elementele poluante din mediul înconjurător.
- Miros neutru și fără COV. Pe bază de apă și fără proteine.
- Rezistență la foc.
- Disponibil într-o gamă de culori.
- Întărire rapidă. Sunt accesibile la trafic pietonal după 4 ore la 20°C.

Controlul umidității suportului Pentru 2 – 7 mm

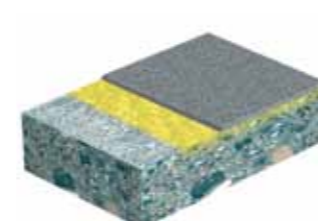


Sistem Sika®
Amorsă:
Sikafloor®-155 W N
Strat de acoperire:
Sikafloor®-81 EpoCem®
sau
Sikafloor®-82 EpoCem®
Bariera temporară de vapori, șapă autonivelantă, tricomponeentă, epoxi-cimentoasă.

Metoda de aplicare



Pentru șapa subțire de nivelare până la 5 mm și trafic ușor

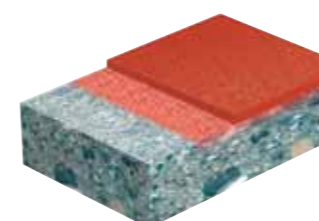


Sistem Sika®
Amorsă:
Sikafloor®-155 W N / Sikafloor®-156 împrăștiați în exces cu nisip cuarțos
Șapă:
Sikafloor®-Level®5
Strat superior: sistem Sikafloor la alegere sau linoleum/mochetă/pvc/vinil

Metoda de aplicare



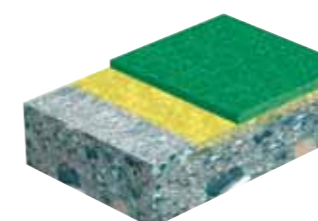
Pentru sistem permeabil la vapori de 5 - 25 mm



Sistem Sika®
Amorsă:
Sikafloor®-155 W N împrăștiați în exces cu nisip cuarțos
Șapă:
Sikafloor®-Level®25 (culori opționale)
Strat de sigilare:
Sikafloor®-2530W sau sistem permeabil la vapori
Metoda de aplicare



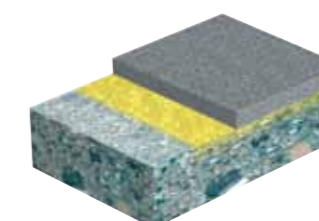
Pentru sistem impermeabil de 5 - 25 mm



Sistem Sika®
Amorsă:
Sikafloor®-156 sau **-161** împrăștiați în exces cu nisip cuarțos
Șapă:
Sikafloor®-Level®25 (culori opționale)
Strat de uzură: sistem Sikafloor impermeabil din rășină, de exemplu **Sikafloor®-264**
Metoda de aplicare



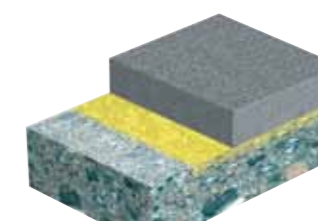
Pentru șapă de 20 - 50 mm



Sistem Sika®
Amorsă:
Sikafloor®-156 sau **-161** împrăștiați în exces cu nisip cuarțos
Șapă:
Sikafloor®-Level®50
Strat de acoperire: rășină Sikafloor adecvată
Metoda de aplicare



Pentru șapă de 10 - 75 mm



Sistem Sika®
Amorsă:
Sikafloor®-156 sau **-161** împrăștiați în exces cu nisip cuarțos
Șapă:
Sikafloor®-Level®75 în amestec cu nisip cuarțos (1:3 părți masice)
Strat de acoperire: rășină Sikafloor adecvată
Metoda de aplicare

