

PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor®-352 FibreLevel

CEMENTOVÁ SAMONIVELAČNÁ VYROVNÁVACIA STIERKA VYSTUŽENÁ VLÁKNAMI PRE HRÚBKY 3-30 MM

POPIS PRODUKTU

Sikafloor®-352 FibreLevel je predmiešaná prášková zmes obsahujúca špeciálne cementy, triedené plnivá, vlákna a kompatibilné prísady. Používa sa na vyrovnanie podkladov v interiéroch pred následnou finálnou úpravou.

POUŽITIE

Sikafloor®-352 FibreLevel sa môže použiť ručne alebo strojne na vyrovnanie podláh v hrúbke 3 - 30 mm, pred následnou pokládkou

- keramickej alebo kamennej dlažby
- kobercov a PVC krytín
- drevenej podlahy, cementových poterov atď.

Je vhodný pre pojazdy stoličkami na kolieskach (po vyššie uvedenej finálnej úprave povrchu), aj na plochy s podlahovým vykurovaním. S epoxidovým podkladovým náterom je vhodný na vyrovnanie anhydritových, magnezitových poterov a nenasiakavých podkladov. Sikafloor®-352 FibreLevel je kompatibilný s lepidlami Sika určenými k aplikácii uvedených typov povrchových úprav.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Samonivelačné vlastnosti
- Rýchla a jednoduchá aplikácia
- Veľmi dobrá tekutosť
- Jednoduchá strojná aj ručná aplikácia
- Slabé zmršťovanie vďaka obsahu vlákien
- Hrúbka vrstvy od 3 mm do 30 mm
- Pochôdzna po 3-4 hodinách
- Neobsahuje kazeín ani formaldehyd

OSVEDČENIA/ NORMY

- EN 13813: CT-C30-F7
- VoP č. 75645433
- Reakcia na oheň: A1_(fl) podľa EN 13501-1

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Cement
Balenie	25 kg vrecia
Vzhľad/ farba	Šedý prášok
Doba skladovania	6 mesiacov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Produkt sa musí skladovať v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom uzatvorenom balení v suchom prostredí.
Maximálna veľkosť zrna	0.5 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Pevnosť v tlaku	> 30 N/mm ²	EN 13892-2
Pevnosť v ohybe	> 7 N/mm ²	EN 13892-2
Reakcia na oheň	A1(f1)	EN 13501

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému

Penetrácia:

- Akrylátová penetrácia:
 - Sika® Level-01 Primer, Sikafloor®-02 Primer
 - Schönox KH, Schönox KH FIX, Schönox SHP
- Syntetická penetrácia:
 - Sikafloor®-156/-161

Druh použitej penetrácie závisí od podkladu a hrúbky vrstvy.

Oprava trhlín a vyrovnanie povrchu:

Sikadur®-31 CF Rapid / Normal alebo Schönox PGH, povrch presypať kremičitým pieskom so zrnitosťou 0,3–0,8 mm.

Pred aplikáciou si preštudujte príslušný produktový list a pokyny pre aplikáciu.

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Pomer miešania	5.25-5.5 l/25 kg
Spotreba	1.7 kg/m ² /mm
Hrúbka vrstvy	~ 30 min. pri +20°C
Teplota okolitého vzduchu	+5°C min. / +25°C max.
Doba spracovania	~ 30 min. pri +20°C
Schopnosť prevádzky	Do 3 mm približne po 24 hodinách. Na každý ďalší mm je nutné pridať cca 24 hodín. Všetky hodnoty sú orientačné a podliehajú výkyvom podmienok okolia. Všetky hodnoty sú približné a platia pre teplotu okolia +20°C, relatívnu vlhkosť vzduchu cca 65% a teplotu podkladu min. +15°C.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU/ OŠETRENIE

- Podklad musí mať zodpovedajúcu pevnosť, nosnosť, musí byť rozmerovo stabilný a trvalo suchý.
- Z podkladu odstráňte zvyšky prachu, špiny, oleja, tuku a voľných častíc, ktoré znižujú adhéziu.
- Separáčne a všetky drobné časti podkladu je nutné mechanicky odstrániť vhodným spôsobom napr. brúsením, kefou, abrazívnym čistením, otryskaním a pod.
- Staré, drobné a slabé vrstvy musia byť mechanicky odstránené.
- Pre následnú pokládku povrchovej krytiny musia cementové potery vykazovať zvyškovú vlhkosť do ≤ 2,0 CM-% (vyhrievané potery do ≤ 1,5 CM-%).
- Vrstvy vodou rozpustných lepidiel, napr. lepidel zo sulfítového výluhu, je nutné mechanicky odstrániť.
- Ostatné zvyšky lepidiel je nutné napenetrovať pomocou Sika epoxidovej živice.
- Staré vodeodolné lepidlá je nutné čo najdôkladnejšie odstrániť.
- Staré podlahy z keramickej dlažby alebo prírodného kameňa musia byť dôkladne očistené, otryskané ale-

bo obrúsené.

- Miestnosti v budovách bez suterénu je nutné izolovať proti vzlínajúcej vlhkosti v súlade s normou.
- Dodržujte požiadavky príslušných platných noriem, smerníc a produktových listov.

MIEŠANIE

Ak miešate zmes manuálne, dajte suchý prášok (25 kg) do nádoby s čistou vodou. Požadované množstvo vody je 5,25 až 5,5 l na 25 kg prášku. Miešajte dôkladne minimálne 2 minúty, kým nie je zmes homogénna. Miešajte nízkootáčkovým miešacím zariadením (max. 500 ot./min.).

APLIKÁCIA

- Po dôkladnom zamiešaní vylejte stierku na povrch a rozotrite ju do požadovanej hrúbky. Povrch vyrovnajte vhodným hladítkom.
- V prípade aplikácie vo väčších hrúbkach zabráňte kontaktu so zvislými konštrukciami pomocou obvodovej izolačnej pásky.
- Urobte prípravné práce, ako vyplnenie škár a dutín, vyrovnanie nerovností pomocou vhodnej opravnej malty Sika alebo Schönox.

- Na bežne nasiakavé podklady použite penetráciu Sikafloor®-01 Primer alebo Schönox KH.

ČISTENIE NÁRADIA

Ihneď po ukončení práce očistite náradie vodou.

ĎALŠIE DOKUMENTY

Aplikovateľné odporúčania, usmernenia, európske normy, predpisy a údaje v kartách bezpečnostných údajov musia byť dodržané, spolu s predpismi pre stavebníctvo a inžinierskymi predpismi.

LIMITY

Neprekračujte odporúčané množstvo zámesovej vody. Nepridávajte ďalšiu vodu do už namiešanej zmesi počas aplikácie. Nepridávajte cement alebo iný sypký materiál! Neprekračujte odporúčané hrúbky vrstiev. Produkt nie je určený ako finálna povrchová úprava – musí byť prekrytý vrchnou vrstvou. Je nutné zamedziť kontaktu stierky Sikafloor®-352 FibreLevel so zvislými konštrukciami pomocou obvodovej izolačnej pásky. Sikafloor®-352 FibreLevel nie je vhodný na plochy so sklonom >1,0 %. Čerstvú a vytvrdenú stierku je nutné trvale chrániť pred stykom s vodou, vlhkosťou a kondenzáciou! Pokiaľ je materiál aplikovaný pri nižších teplotách, alebo na nenasiakavý podklad, môže sa pri následnom brúsení vyskytnúť na povrchu vyššie množstvo prachu, ktoré zhoršuje príľnavosť lepidiel. V takom prípade je vždy nutné veľmi starostlivé očistenie povrchu a v niektorých prípadoch prepenetrovanie plochy.

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

Sika Slovensko, spol. s r.o.
Rybničná 38/e
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0403
www.sika.sk



Produktový list
Sikafloor®-352 FibreLevel
Marec 2019, Verzia 02.01
020815030010000253

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sikafloor-352FibreLevel-sk-SK-(03-2019)-2-1.pdf