

PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor®-352 FibreLevel

Samonivelační cementová stěrka s vlákny pro tloušťku vrstvy 3–30 mm

POPIS PRODUKTU

Sikafloor®-352 FibreLevel je cementový, polymery modifikovaný samonivelační a vyhlazovací podlahový potěr (stěrka) pro vyrovnání podkladů v interiérech.

POUŽITÍ

Sikafloor®-352 FibreLevel může být aplikován ručně nebo strojně jako vyrovnávka před následnou pokládkou

- keramické nebo kamenné dlažby
- textilních a elastických krytin (např. koberce, PVC, přírodní linoleum atd.)
- pod dřevěné a laminátové podlahy položené plovoucím i lepeným způsobem
- k vytvoření rovných a hladkých ploch na cementových nebo anhydritových potěrech a nesavých podkladech
- vhodné pro šroubované dřevotřískové desky nebo OSB konstrukce
- jako vyrovnávka i pod syntetické nátěrové a stěrkové systémy Sikafloor
- stěrka je vhodná na zalévání kabelů a rohoží elektrického podlahového vytápění (tloušťka vrstvy nad kabelem musí být min. 3 mm)

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Cement
Balení	25 kg
Vzhled / Barva	Šedý prášek
Skladovatelnost	6 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Skladován v původním, neotevřeném a nepoškozeném uzavřeném obalu v suchých a krytých skladech
Maximální velikost zrna	0,5 mm

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Samonivelační konzistence
- Rychlé a snadné použití
- Výborná roztékavost
- Snadná ruční i strojní aplikace
- Obsahuje mikrovýztuž redukující smršnění
- Pro tloušťky vrstvy od 3 mm do 30 mm
- Pochozí po 3 hodinách
- Vhodný pro od podlahové krytiny zatížené pojezdem kolečkovými židlemi (od 3 mm tl.)
- Vhodný pro plochy s podlahovým vytápěním
- Velmi nízký obsah emisních látek
- Redukovaný obsah chromu

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Cementový potěrový materiál třídy CT-C30-F7 podle ČSN EN 13813
- Prohlášení o vlastnostech č.: 75645433
- Třída reakce na oheň: A1_(fl) podle ČSN EN 13501-1

TECHNICKÉ INFORMACE

Pevnost v tlaku	> 30 N/mm ²	ČSN EN 13892-2
Pevnost v ohybu	> 7 N/mm ²	ČSN EN 13892-2
Reakce na oheň	A1 _(fl)	ČSN EN 13501

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému	Penetrace: <ul style="list-style-type: none">▪ Akrylátová penetrace:<ul style="list-style-type: none">- Sika® Level-01 Primer, Sikafloor®-02 Primer- SCHÖNOX® KH, SCHÖNOX® KH FIX, SCHÖNOX® SHP▪ Syntetická penetrace:<ul style="list-style-type: none">- Sikafloor®-150/-151/-160 (povrch přesypat křemičitým pískem se zrnitostí 0,3–0,8 mm s minimální spotřebou 3 kg/m²) Druh použité penetrace závisí na podkladu a tloušťce vrstvy. Oprava trhlin: <ul style="list-style-type: none">- Sikadur®-31 EF, CF Rapid / Normal- Sikafloor®-150+Extender T- SCHÖNOX® PGH Následně u všech uvedených materiálů vhodných pro opravu trhlin je nutné ihned po aplikaci povrch přesypat křemičitým pískem se zrnitostí 0,3–0,8 mm. Před aplikací prostudujte příslušné produktové a bezpečnostní listy a pokyny k provádění.
------------------------	--

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	5,25–5,5 l/25 kg
Spotřeba	1,7 kg/m ² /mm
Tloušťka vrstvy	3–30 mm
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min. / +25 °C max.
Zpracovatelnost	~30 min. při +20 °C
Čekací doba / přetřítelnost	Pochůznost po cca 3 hodinách Připraven k pokládce: <ul style="list-style-type: none">▪ do 3 mm přibližně po 24 hodinách▪ na každý další mm je nutné přidat cca 24 hodin Hodnoty platí pro okolní teplotu +20 °C a relativní vzdušnou vlhkost cca 65%. Uvedené hodnoty jsou orientační a podléhají výkyvům okolních podmínek.

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.

SMĚRNICE (EC) NO 1907/2006 - REACH

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

OMEZENÍ

Nepřekračujte doporučené množství záměsové vody. Nepřidávejte další vodu do již namíchané směsi v průběhu aplikace. Nepřidávejte cement nebo jiný sytký materiál! Nepřekračujte doporučené tloušťky vrstev. Sikafloor®-352 FibreLevel není určen jako finální úpra-

va povrchu – musí být převrstven. Je nutné zamezit kontaktu stěrky Sikafloor®-352 FibreLevel se svislými konstrukcemi pomocí obvodové izolační pásky. Sikafloor®-352 FibreLevel není vhodný pro plochy se sklonem > 1,0%. Čerstvou i vytvrzenou stěrku je nutné trvale chránit před stykem s vodou, vlhkostí a kondenzací! Pokud je materiál aplikován při nižších teplotách nebo na nesavý podklad, může se při následném broušení vyskytnout na povrchu vyšší množství prachu, které zhoršuje přilnavost lepidel. V takovém případě je vždy nutné velmi pečlivě očistění povrchu a v některých případech přepenetrování plochy.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU / PŘEDPŘÍPRAVA

- Kvalita podkladu musí splňovat požadavky uvedené v ČSN 74 4505 Podlahy–Společná ustanovení. V případě potřeby proveďte zkušební plochu.
- Podklad musí mít odpovídající pevnost, nosnost, musí být rozměrově stabilní a trvale suchý.
- Z podkladu odstraňte zbytky prachu, špíny, oleje, tuku a volné částice.
- Nesoudržné vrstvy nebo všechny "drolivé" části podkladu je nutné mechanicky odstranit.
- Vrstvy vodou rozpustných lepidel, např. lepidel ze sulfidových výluhů, je nutné mechanicky odstranit. Ostatní zbytky lepidel je nutné napenetrovat pomocí epoxidové pryskyřice a povrch přesypat křemičitým pískem.
- Staré podlahy, jako keramické dlaždice, musí být důkladně očištěny a otryskány abrasivem nebo obroušeny.
- Dřevěné podlahy musí být stabilní, neporušené a dřevo musí mít normální vlhkost. Při vyrovnávání ponechte u stěn ponechte pracovní spáru ca 10 mm, abyste zajistili odvětrávání konstrukce. Volné desky a prkna je nutné pevně přišroubovat. Poškozená dřevěná prkna je nutné vyměnit. Proveďte přípravné práce jako například vyplnění spár mezi pevně položenými dřevěnými prkny, vyrovnání dutin a nerovností pomocí stálé opravné malty.
- Místnosti v budovách bez suterénu je nutné izolovat proti vztlínající zemi vlhkosti v souladu s normou.
- Nejvyšší přípustná hodnota zbytkové vlhkosti podkladu musí být max. do 5% (měřeno gravimetrickou metodou).
- Pro následnou instalaci povrchových krytin musí postupovat v souladu s normou ČSN 74 4505 Podlahy–Společná ustanovení.
- Dodržujte požadavky příslušných platných norem, směrníc a produktových listů.

MÍCHÁNÍ

Použijte nízkootáčkové míchadlo (max. 500 ot/min.) a

míchejte dokud není směs zcela homogenní (min. 2 minuty). Po rozmíchání nechte směs 1 minutu odstát a znovu krátce promíchejte. K rozmíchání lze použít i šnekové čerpadlo s plynulým mícháním např. typu M-tec duo-mix.

APLIKACE

Po důkladném zamíchání se stěrka nanese na vyschlý napenetrovaný podklad a rovnoměrně se rozprostírá do požadované tloušťky pomocí ručního hladítka nebo rakle. Následné odvětrání se provádí pomocí jehlového válečku ve dvou navzájem kolmých směrech. Nejdříve ve směru kolmém na směr pokládky, poté v původním směru pokládky, přes celou šíři pracovního záběru.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Ihned po ukončení práce očistěte vodou veškeré použité nářadí.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
CZ-624 00 Brno
tel: +420 546 422 464
sika@cz.sika.com
www.sika.cz



Produktový list
Sikafloor®-352 FibreLevel
Listopad 2020, Verze 02.02
020815030010000253

Sikafloor-352FibreLevel-cs-CZ-(11-2020)-2-2.pdf

