

TEHNIČNI LIST

Sikafloor®-352 FibreLevel

Visoko zmogljiva cementna, samorazlivna, z vlakni ojačana masa za vgradnjo v debelinah od 3 do 30 mm

OPIS IZDELKA

Sikafloor®-352 FibreLevel je predhodno pripravljena izravnalna masa, ki vsebuje posebne cemente, izbrane agregate, vlakna in združljive mešanice. Zasnovana je za izravnavo in glajenje notranjih tal pred nanosom končne plasti talne obloge.

UPORABA

Sikafloor®-352 FibreLevel se nanaša ročno ali s črpalko na tla v debelini med 3 - 30 mm, lahko se nadgrajuje s:

- keramičnimi ali kamnitimi ploščicami,
- tekstilnimi ali PVC talnimi oblogami,
- lesenimi podi, cementnimi estrihi itd.

Primerno za promet s stoli na kolesčkih (na zaključni plasti), za uporabo s sistemi za talno ogrevanje. Z epoksidnim temeljnim premazom, kot izravnalno plastjo za anhidrid, magnezitne estrihe in za nevpojne podlage.

Sikafloor®-352 FibreLevel je kompatibilen z lepilom Sika, ki se uporablja za polaganje teh vrst talnih oblog, kot tudi z lepilom za ploščice SikaCeram.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Samorazlivna
- Hiter in enostaven nanos
- Dobra obdelovalnost
- Enostavno ročno nanašanje ali nanašanje s črpalko
- Nizka skrčljivost ker vsebuje vlakna
- Debelina nanosa od 3 mm do 30 mm
- Pohoden po 3-4 urah
- Brez kazeina in formahida

CERTIFIKATI IN POROČILA O TESTIH

- EN 13813: CT-C30-F7
- Izjava o lastnostih št. 75645433
- Odziv na ogenj: A1(fl)po EN 13501-1

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Cementna osnova
Embalaža	Vreče po 25 kg
Površinski izgled - barva	Siv prah
Rok uporabe	6 mesecev od dneva izdelave.
Pogoji za shranjevanje	Izdelek moramo hraniti v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži v suhem prostoru.
Maksimalna velikost zrna	0.5 mm

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost	> 30 N/mm ²	EN 13892-2
Upogibna trdnost	> 7 N/mm ²	EN 13892-2
Odziv na ogenj	A1 _(fl)	EN 13501

INFORMACIJE O VGRADNJI

Mešalno razmerje	5.25-5.5 l/25 kg
Poraba	1.7 kg/m ² /mm
Debelina sloja	od 3 do 30 mm
Temperatura zraka	Najmanj +5 °C / največ +25 °C
Obdelovalni čas	Najmanj ~ 30 minut pri 20 °C
Naneseni izdelek za takojšnjo uporabo	Do 3 mm po približno 24 urah. Vsak dodatni mm zahteva dodatnih 24 ur. Vse vrednosti so približne in so odvisne od podnebnih nihanj. Podane vrednosti merjene pri +20 °C in 65% r.z.v., temperatura podlage najmanj +15 °C.

SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	Temeljni premazi: ▪ Akrilni temeljni premazi: ▪ Sika® Level-01 Primer, Sikafloor®-02 Primer ▪ Schönox KH, Schönox KH FIX, Schönox SHP ▪ Sintetični temeljni premazi: ▪ Sikafloor®-150 / -161 Izbira temeljnega premaza je odvisna od podlage in debeline sloja. Popravlilo razpok in izravnava površine: Sikadur®-31 CF Rapid / Normal ali Schönox PGH, površina posuta s peskom velikosti 0,3–0,8 mm. Pred nanašanjem glejte ustrezne tehnične liste izdelkov in izjave o metodah.
-------------------	--

PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

DRUGI DOKUMENTI

Upoštevati je treba veljavna priporočila, smernice, evropske standarde, predpise in varnostne liste, skupaj s priznanimi arhitekturnimi in inženirskimi predpisi.

OMEJITVE

Ne prekoračite priporočenega odmerka vode. Ne dodajte vode ko se izdelek utrjuje. Ne mešajte s cementom ali drugim polnilnim materialom! Ne presegajte priporočene debeline. Izdelek mora biti vedno pokrit s pokravnim slojem. Treba se je izogibati vlivanju obrobnihih stikov in uporabiti robni trak. Ni primerno za naklone ali nagibe > 1,0%. Sikafloor®-352 FibreLevel mora biti vedno zaščiten pred vlago, kondenzacijo in

vodo! Če se izdelek nanese pri nizki temperaturi ali na nevpojno podlago, se lahko po brušenju na površini pojavi prah, ki vpliva na šibek oprijem lepila. V tem primeru je vedno potrebno temeljito čiščenje površine in v nekaterih primerih dodatni nanos temeljnega premaza.

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

NAVODILA ZA VGRADNJO

KAKOVOST PODLAGE/PREDPRIPRAVA

- Ustrezna trdnost, nosilnost, dimenzijska stabilnost in trajna suhost.
- Brez nečistoč, ki otežujejo oprijem, npr. prah, umazanja, olje, maščoba in ohlapni delci.
- Odstopajoče plasti, sintrane površine in druge po-

dobne nečistoče je treba odstraniti z ustreznimi ukrepi, kot so brušenje, krtačenje, abrazivno čiščenje s peskanjem, rezkanjem ali s temeljitim čiščenjem.

- Stare, nevezane in šibke nivelirne plasti je treba mehansko odstraniti.
- Sloje vodotopnih lepil, npr. odpadna lepila iz sulfita je treba mehansko odstraniti.
- Preostale ostanke lepila je treba premazati s Sika epoksidnim temeljnim premazom.
- Stara vodoodporna lepila je treba čim bolj temeljito mehansko odstraniti.
- Stare keramične obloge in naravni kamni morajo biti dobro vgrajeni, potrebno jih je temeljito očistiti in obrusiti.
- Prostore v stavbah brez kleti je treba zatesniti pred kapilarno vlago v skladu s standardom.
- Veljajo zahteve ustreznih veljavnih standardov, smernic in tehničnih listov.

MEŠANJE

Pri ročnem mešanju dodajte suh prah (25 kg) v posodo s čisto vodo. Potrebna količina vode je med 5,25 - 5,5 l na 25 kg vrečo prahu. Temeljito mešajte najmanj 2 minuti, počakajte eno minuto in ponovno na kratko premešajte. Uporabljajte električni mešalnik pri nizki hitrosti (največ 500 vrt / min).

VGRADNJA

- Po mešanju izlijemo nivelirno maso in jo razmažemo z gladilko. Enakomerne površine enostavno dosežemo z nazobčano gladilko.
- V primeru večjih debelin sloja se je treba izogibati stiku z navpičnimi konstrukcijami, tako da po obodu položite izolacijski trak.
- Pripravljalna dela - na primer polnjenje spojev, izravnava vdolbin in neravnin naredite z uporabo ustreznih Sika ali Schönox reperaturne malte.
- Za običajno vpojne podlage, kot so cementni estrihi, hitri cementni estrihi ali cementni temeljni premaz uporabite Sikafloor®-01 Primer ali Schönox KH.

ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistimo takoj po končanem delu z vodo.

LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

Sika d.o.o.

Prevale 13

1236 Trzin, Slovenija

Tel.: +386 1 580 95 34

Fax: +386 1 580 95 33

www.sika.si



Tehnični list

Sikafloor®-352 FibreLevel

November 2025, Verzija 02.02

020815030010000253

Sikafloor-352FibreLevel-sl-SI-(11-2025)-2-2.pdf