

SISTEMSKI TEHNIČNI LIST

Sikafloor® MultiDur EB-14

Posuta, enobarvna epoksidna talna obloga, v skladu z nemškim standardom OS 8

OPIS IZDELKA

Sikafloor® MultiDur EB-14 je tog, obarvan, epoksidni sistem oblog za tla, odporen proti drsenju, na osnovi epoksidne smole, v skladu z nemškim standardom OS 8.

UPORABA

Sikafloor® MultiDur EB-14 lahko uporabljajo le izkušeni poklicni izvajalci.

Obloga za tla iz smole, odporna proti drsenju, na cementnih površinah, za:

- normalno do srednje močno obrabo,
- montažne dvorane,
- skladiščne površine,
- industrijo proizvodnje hrane in pijače,
- večnadstropna in podzemna parkirišča,
- nakladalne in dostopne rampe,
- delavnice,
- garaže,
- mokra in suha proizvodna območja ter za
- notranjo in zunanjo uporabo.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

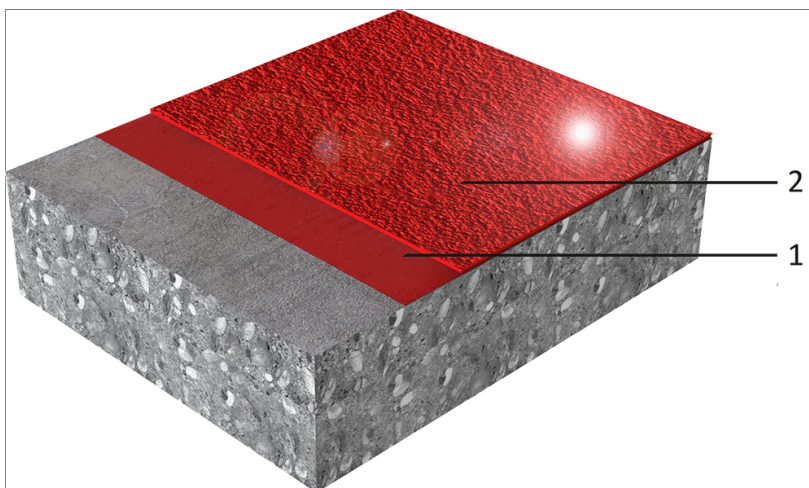
- Površina, odporna proti drsenju in zdrsom
- Dobra kemična in mehanska odpornost
- Enostavna vgradnja
- Vodoodporna površina
- V skladu z nemškim standardom OS 8

ODOBRITVE/STANDARDI

- Premazni sistem OS 8 Sikafloor®-156/-264, kiwa, poročilo o preskusu št. P 6078
- Odpornost proti zdrs DIN 51130, Sikafloor®-264, Roxeler Baustoffprüfstelle Nemčija, testno poročilo št. 020108-13-16
- Odpornost proti zdrs DIN 51130, Sikafloor®-264, Roxeler Baustoffprüfstelle Nemčija, preskusno poročilo št. 020171-14-3

SISTEMSKÉ INFORMACIJE

Struktura sistema



Sistem Sikafloor®MultiDur EB-14 (~2-3 mm)

Sloj	Izdelek
1. Temeljni premaz in posip kremenčevega peska	Sikafloor®-151/-150
2. Zaključni obrabni premaz	Sikafloor®-264

Kemijska osnova sistema	Epoksid
Videz/barva	Protidršen, sijajna površina
Barva	Na voljo v številnih barvah.
Nominalna debelina	~2,0–3,0 mm

TEHNIČNI PODATKI

Kemična odpornost	Kemično odpornost zagotavlja Sikafloor®-264. Prosimo, glejte tehnični list tega izdelka.	
Toplotna odpornost	Izpostavljenost*	Suha vročina
	Trajna	+50 °C
	Kratkotrajna, največ 7 dni	+80 °C
	Kratkotrajna, največ 12 ur	+100 °C
	Kratkotrajna vlažna/mokra vročina* do +80 °C, kjer je izpostavljenost le občasna (npr. med čiščenjem s paro itd.)	
	*Brez hkratne kemične in mehanske izpostavljenosti.	
Preprečevanje drsenja	R11 V4	(DIN 51130)
	R12 V6	(DIN 51130)

INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	Sistem Sikafloor®MultiDur EB-14 (~2-3 mm)		
	Sloj	Izdelek	Poraba
	1.Temeljni premaz	1 x Sikafloor®-150 v razmerju 1 : 0,5 s kremenčevim peskom 0,1 – 0,4 mm	~1,8 kg/m ²
	Posip	Kremenčev pesek (0,4 – 0,7 mm) v presežku	~4–6 kg/m ²
	2.Zaključni obrabni premaz	1 x Sikafloor®-264	~0,6 – 0,8 kg/m ²

Temperatura zraka v okolici	Najmanj +10 °C / največ +30 °C
Relativna vlažnost zraka	Največ ≤ 80%
Rosišče	Pazite na možnost kondenzacije! Temperatura podlage in neutrjenih tlakov mora biti najmanj 3 °C nad temperaturo rosišča, da se zmanjša nevarnost kondenzacije ali cvetenja za- ključne površine izdelka.
Temperatura podlage	Najmanj +10 °C / največ +30 °C.
Vsebnost vlage v podlagi	≤ 4 % utežnostno. Preskusna metoda: Sika®-Tramex meter, CM - merjenje ali metoda sušenja v sušilniku. Vlaga ne sme izhajati po ASTM (preskus s polietilensko folijo).

Čas čakanja/nanos končnega premaza	Pred nanašanjem Sikafloor®-264 na Sikafloor®-150 / -151 počakajte:		
	Temperatura podlage	Najmanj	Največ
	+10 °C	24 ur	3 dni
	+20 °C	12 ur	2 dni
	+30 °C	8 ur	1 dan
	Pred nanašanjem Sikafloor®-264 na Sikafloor®-150 / -151 počakajte		
	Temperatura podlage	Najmanj	Največ
	+10 °C	30 ur	48 ur
	+20 °C	24 ur	24 ur
	+30 °C	16 ur	30 ur
Časi so približni in so odvisni od pogojev v prostoru, predvsem od tempera- ture in relativne vlažnosti.			

Naneseni izdelek za takojšnjo uporabo	Temperatura	Pohoden	Lažja obremenitev	Popolna obreme- nitev
	+10 °C	~72 ur	~6 dni	~10 dni
	+20 °C	~24 ur	~4 dni	~7 dni
	+30 °C	~18 ur	~2 dni	~5 dni
Časi so približni in so odvisni od pogojev v prostoru, predvsem od tempera- ture in relativne vlažnosti.				

INFORMACIJE O IZDELKU

Embalaza	Prosimo, poglejte si pripadajoči tehnični list.
Rok uporabe	Prosimo, poglejte si pripadajoči tehnični list.
Pogoji za shranjevanje	Prosimo, poglejte si pripadajoči tehnični list.

PODATKI O IZDELKU

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

DRUGI DOKUMENTI

- Sika® izjava o metodah: Sikafloor®- čištilni sistem.
- Sika® izjava o metodah: Mešanje in nanašanje talnih sistemov.
- Sika® izjava o metodah: Ocenjevanje in priprava pod-
lage za talne sisteme.
- Posamezni tehnični listi znotraj sistema za tla.

OMEJITVE

- Sikafloor® MultiDur EB-14 se ne sme nanašati na podlage z naraščajočo vlago.
- Po vgradnji mora biti sistem najmanj 24 ur zaščiten pred vlago, kondenzom in vodo.
- Nepravilna ocenitev in popravilo razpok lahko vodi do poškodb konstrukcije in skrajšanja življenjske do-
be tlakov.

- Za zagotovitev natančnega barvnega ujemanja vseh površin je potrebno uporabiti Sikafloor® 264 iste kontrolne številke serije.
- Pri določenih pogojih, ko je talno ogrevanje kombinirano z visoko točkovno obremenitvijo, lahko pripelje do odtisov v smoli.
- Če je v času strjevanja zahtevano ogrevanje, se v ta namen ne sme uporabljati plina, olja, parafina ali kakšnega drugega fosilnega goriva, ker pri tem nastaja velika količina plina CO2 in vodnih hlapov, ki lahko močno vplivajo na končni videz. Za ogrevanje se uporablja samo električne grelce na vroči zrak.

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.

VZDRŽEVANJE

ČIŠČENJE

Prosimo, pogledajte si "Sikafloor®- čistilni režim".

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 rokovanje 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: +386 580 95 34
Fax: +386 580 95 33
www.sika.si



Sistemiški tehnični list
Sikafloor® MultiDur EB-14
December 2021, Verzija 03.01
02081190000000055

SikafloorMultiDurEB-14-sl-SI-(12-2021)-3-1.pdf