

## TEHNIČNI LIST

## SikaBond®-150 Premium Floor

Vsestransko lepilo za različne talne obloge

## OPIS IZDELKA

SikaBond®-150 Premium Floor je enokomponentno univerzalno disperzijsko lepilo, občutljivo na pritisk, brez toplil.

## UPORABA

SikaBond®-150 Premium Floor je zasnovan za polno površinsko lepljenje spodaj naštetih talnih oblog, na vpojnih in ne vpojnih podlagah v notranjih prostorih:

Talne obloge iz linoleja	Tkane tkanine
Prevlake iz naravnih vlaken s podlogo	Eno ali večslojno igelno polstenje
Preproge s PVC, PU ali podlogo brez polnila	Podloga za zvočno izolacijo
PVC in oblazinjene vinilne (CV) talne obloge	Linolej iz plute in pluta
Gumijaste talne obloge kot ploščice (~3,5 mm, npr. Norament)	Gumijaste talne obloge v foliji (npr. Noraplan)

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Zelo enostavna vgradnja
- Nizka poraba / velika pokritost
- Visoka začetna moč prijema
- Primeren za mokro in pol mokro lepljenje
- Primerno za uporabo s talnim gretjem
- Primeren za uporabo s kotalnimi stoli
- Primerno za šamponiranje
- Primerno za zahtevnejše obloge

## INFORMACIJE O VAROVANJU OKOLJA

- EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>

## ODOBRITVE/STANDARDI

- Direktiva o pomorski opremi (MED, "wheelmark")

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Enokomponentna disperzija	
Embalaža	Plastične posode. Po 1 kg, 6 kg, 14 kg	
Barva	Bež	
Rok uporabe	SikaBond®-150 Premium Floor ima rok uporabe 12 mesecev od dneva izdelave, pravilno hranjen v nepoškodovani originalni embalaži in v primernih pogojih skladiščenja.	
Pogoji za shranjevanje	SikaBond®-150 Premium Floor mora biti primerno hranjen v suhem prostoru, zaščiten pred direktno sončno svetlobo in pri temperaturah med +5°C in +25°C.	
Gostota	~1.20 kg/l	(ISO 1183-1)
Konsistenca	Srednje viskozna, enostavna za nanašanje.	

## TEHNIČNI PODATKI

Tehnični list  
SikaBond®-150 Premium Floor  
Oktober 2020, Verzija 03.01  
02051203000000026

Temperatura med uporabo Od +5 °C do + 35 °C

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	~250 g/m <sup>2</sup>	Gladilka A1	PVC talne obloge z enakomerno podlogo, CV talne obloge
	250–280 g/m <sup>2</sup>	Gladilka A1 / A2	Talne obloge iz PVC-ja, gumijaste talne obloge
	~280 g/m <sup>2</sup>	Gladilka A2	PVC talne obloge s strukturirano podlogo, preproge s PVC podlogo, izolacijske podlage, gumijaste talne obloge (~ 3,5 mm)
	~350 g/m <sup>2</sup>	Gladilka B1	Obloge iz linoleja
	350–400 g/m <sup>2</sup>	Gladilka B1 / B2	Tekstilne talne obloge, igelna polst

Opozorilo: Gladilke A1, A2, B1, B2: gladilke po "Technische Kommission Bauklebstoffe" (TKB), Nemčija.

Temperatura zraka v okolici Najmanj +15°C / največ + 35°C

Relativna vlažnost zraka Najmanj 40% / največ 60%

Temperatura podlage Med vgradnjo in dokler se SikaBond® -150 Premium Floor popolnoma ne utrdi, naj bo temperatura podlage in temperatura zraka v okolici med +15 °C in +35 °C brez talnega ogrevanja in med +20 °C in +35 °C s talnim ogrevanjem

Vsebnost vlage v podlagi

Dovoljena vsebnost vlage v podlagi brez talnega gretja:

- 2,0% CM za cementni estrih
- 0,5% CM za anhidridni estrih
- 3-12% CM za magnezitni tlak (glede na delež organskih polnil)

Dovoljena vsebnost vlage v podlagi pri uporabi talnega gretja:

- 1,8% CM za cementni estrih
- 0,3% CM za anhidridni estrih
- 3-12% CM za magnezitni tlak (glede na delež organskih polnil)

Opomba: Pri vseh vsebnostih vlage, kakovosti podlage in površin, vedno upoštevamo navodila proizvajalca lesenih talnih oblog.

Čas sušenja ~24 ur (Končna trdnost po ~72 urah)

Čas do nastanka plasti/čas nanašanja ~20-60 (odvisno od postopka vgradnje)

Čas sušenja ~10-60 minut

## NAVODILA ZA VGRADNJO

Za uporabo SikaBond®-150 Premium Floor veljajo vse standardne gradbene smernice in ustrezni veljavni tehnični listi.

### PRIPRAVA PODLAGE

- Podlaga mora biti čista, suha, trdna in homogena, brez olj, maščob, prahu in slabo sprijetih ali krhkih delcev. Barvo, cementno kožico in ostale nevezane proste delce moramo odstraniti.
- SikaBond®-150 Premium Floor se lahko uporablja brez temeljnih premazov in/ali aktivatorjev.
- Podlaga mora izpolnjevati zahteve nacionalnih standardov, imeti mora dobro tlačno in natezno trdnost

in mora biti enakomerna.

- Napake v podlogi je treba ustrezno obdelati, npr. z brušenjem, rezkanjem, sesanjem ali temeljnim premazom.
- Za izdelavo vpojne, enakomerne podlage se uporabi nivelirna masa na osnovi cementa, npr. Sika® Level-300. Za ustrezne debeline sloja glejte ustrezne veljavne tehnične liste.
- Mastični asfalt in druge nevpojne talne obloge, ter gumijaste talne obloge lahko zahtevajo posebne debeline samonivelirnih slojev. Za ustrezne debeline slojev glejte ustrezne veljavne tehnične liste.
- Betonske in cementne estrije je potrebno obrusiti in temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom.
- Pri nameščanju talnih oblog s talnim gretjem je treba preveriti obstoječe merilne točke glede vsebnosti

#### Tehnični list

SikaBond®-150 Premium Floor

Oktober 2020, Verzija 03.01

02051203000000026

BUILDING TRUST



vlage v podlagi.

## METODA NANAŠANJA/ORODJE

Pred uporabo SikaBond®-150 Premium Floor dobro premešajte. Lepilo je treba na podlago nanesti z gladilko. Vrsta gladilke je odvisna od podlage in podlage talne obloge (glejte Poraba). Vedno zagotovite zadosten prenos lepila na podlago talne obloge.

### Mokro lepljenje

Čas vgradnje na vpojne talne obloge in / ali paroprepustne talne obloge znaša ~10–15 minut, odvisno od pogojev v prostoru. Talne obloge je treba položiti na razmeroma vlažno lepilo in podrgniti s pritisnim talnim valjčkom.

### Delno mokro lepljenje

Čas vgradnje na vpojne talne obloge in / ali neprepustne talne obloge je od ~15 do 60 minut, odvisno od pogojev v prostoru. Takoj, ko so utori prozorni, vendar še niso posušeni in lepilo tvori nitke, je treba položiti talno oblogo.

Vse vrste talnih oblog je treba dobro podrgniti, še posebej vzdolž šivov. Po ~15 minutah čakanja je treba talno oblogo ponovno podrgniti. Izogibajte se je potrebno neposredni sončni svetlobi, direktnim visokim temperaturam, dinamičnim obremenitvam in točkovnim obremenitvam. Upoštevati je potrebno navodila proizvajalca talnih oblog.

## ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistimo takoj po končanem delu s Sika® TopClean T. Strjeni material lahko odstranimo le mehansko.

## DRUGI DOKUMENTI

- Varnostni list

## OMEJITVE

- SikaBond®-150 Premium Floor lahko uporabljajo le profesionalni polagalci talnih oblog.
- Za boljšo obdelovalno sposobnost mora biti temperatura lepila višja od +15°C.
- Toplotno varjenje šivov ne smete opraviti prej kot 24 ur po vgradnji (priporočeno je 48 ur).
- Talne obloge se morajo pred namestitvijo prilagoditi prostoru v skladu s smernicami dobavitelja.
- Zaščitite pred zmrzovanjem. Po zamrznitvi lepila ni več mogoče uporabljati.
- Izogibajte se ekstremnim spremembam razmer v okolici (temperatura ali vlažnost).
- SikaBond®-150 Premium Floor je primeren samo za notranje prostore

### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
www.sika.si

### Tehnični list

SikaBond®-150 Premium Floor  
Oktober 2020, Verzija 03.01  
02051203000000026

## 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.

## 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.

## 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.

## 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.

SikaBond-150PremiumFloor-sl-SI-(10-2020)-3-1.pdf