

## TEHNIČNI LIST

## SikaBond®-130 Design Floor

Močno disperzijsko lepilo, armirano z vlakni, z zelo nizko vsebnostjo emisij

## OPIS IZDELKA

SikaBond®-130 Design Floor je enokomponentno lepilo brez topil, za lepljenje raznih talnih oblog in armirano z vlakni.

## UPORABA

SikaBond®-130 Design Floor je zasnovan za polno površinsko lepljenje spodaj omenjenih talnih oblog v notranjih prostorih.

luksuznih vinilnih plošč (LVT)	talnih oblog iz PVC
talnih oblog vinil CV	preprog z PVC spodnjim slojem
zvočno izolativne talne obloge	večplastne šivane talne obloge.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Armiran z vlakni
- Odporen proti plastifikatorjem
- Za notranjo uporabo
- Primeren za mokro lepljenje
- Primeren za uporabo s talnim gretjem
- Zelo nizke emisije
- Blag vonj
- Kratek čas sušenja
- Enostavna vgradnja
- Brez topil TRGS 610
- Zelo visoka končna trdnost
- Hitro razvijanje lepilne moči

## INFORMACIJE O VAROVANJU OKOLJA

- EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	1 komponentna disperzija
Embalaža	1 kg, 6 kg, 14 kg plastično vedro
Barva	Rahlo bež
Rok uporabe	SikaBond®-130 Design Floor ima rok uporabe 12 mesecev od dneva izdelave, hranjen v nepoškodovani originalni embalaži in v primernih pogojih.
Pogoji za shranjevanje	SikaBond® 130 Design Floor mora biti primerno hranjen v suhem prostoru, zaščiten pred direktno sončno svetlobo in pri temperaturah med +5°C in +25°C.
Gostota	~1.25 kg/l (ISO 1183-1)
Konsistenca	Srednje viskozno, lahek nanos

## TEHNIČNI PODATKI

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

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	~250 g/m <sup>2</sup>	Gladilka A1	PVC in CV talne obloge z ravnim spodnjim slojem
	250–300 g/m <sup>2</sup>	Gladilka A1 / A2	PVC in gumene talne obloge (LVT)
	~300 g/m <sup>2</sup>	Gladilka A2	PVC talne obloge s strukturiranim spodnjim slojem, preproge s PVC spodnjim slojem, izolacijske obloge in gumene talne obloge
	350–450 g/m <sup>2</sup>	Gladilka B1 / B2	tekstilne in šivane talne obloge
Opomba: Tip gladilk A1, A2, B1, B2 glede na TKB standard (Technische Kommission Bauklebstoffe).			
Temperatura zraka v okolici	Od +15°C do +35°C		
Relativna vlažnost zraka	Od 40% do 65%		
Temperatura podlage	Med nanosom in dokler se SikaBond®-130 Design Floor popolnoma ne strdi, naj bo temperatura podlage 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: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2,0% CM za cementni estrih</li><li>▪ 0,5% CM za anhidridni estrih</li><li>▪ 3-12% CM za magnezitni tlak (glede na delež organskih polnil)</li></ul> Dovoljena vsebnost vlage v podlagi pri talnem gretju: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1,8% CM za cementni estrih</li><li>▪ 0,3% CM za anhidridni estrih</li><li>▪ 3-12% CM za magnezitni tlak (glede na delež organskih polnil)</li></ul> Opomba: Pri vseh vsebnostih vlage, kakovosti podlage in površin, vedno upoštevamo navodila proizvajalca talnih oblog.		
Čas sušenja	~24 ur (+23°C/50% relativne vlage)		
Čas do nastanka plasti/čas nanašanja	~20-30 min (+23°C/50% relativne vlage)		
Čas sušenja	~5–20 min		

## NAVODILA ZA VGRADNJO

Za uporabo in nanos SikaBond®-130 Design Floor upoštevajte trenutno veljavne predpise in in navodila iz tehnične dokumentacije.

### 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.
- Betonske in cementne estrihe je potrebno obrusiti in temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom.
- Anhidridne estrihe, vključno s tekočimi anhidridnimi estrimi, je treba obrusiti in temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom tik pred pričetkom lepljenja.
- Za izravnavo površine uporabite izravnalno maso na cementni osnovi kot npr. Sika Level-200 ali Sika Level-300
- Pri lepljenju talnih oblog na talno greto površino je potrebno preveriti vsebnost vlage v podlagi.

- Pri posutem mastičnem asfaltu, cementna tla s prekomerno vsebnostjo vlage in pri uporabi preko starih ostankov lepila ali na šibkih podlagah uporabite Sika® Primer MB. Za podrobnejša navodila se obrnite na našo tehnično službo.
- Za ostale podlage se obrnite na tehnično službo po nasvete in pomoč.

### METODA NANAŠANJA/ORODJE

Polno površinsko lepljenje s

- SikaBond®-130 Design Floor se nanaša na pripravljeno podlago. Trdno vtisnite talne dele v lepilo, tako da je spodnja stran obloge popolnoma prekrita z lepilom. Kose je potem mogoče pritisniti skupaj z uporabo primerne orodja.

### ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistimo takoj po končanem delu s Sika® Remover- 208 in/ali Sika Cleaning Wipes. Strjeni material lahko odstranimo mehansko.

## DRUGI DOKUMENTI

- Varnosni list

## OMEJITVE

- SikaBond®-130 Design Floor lahko uporabljajo le profesionalni polagalci lesenih tlakov.
- Za boljšo obdelovalno sposobnost mora biti temperatura lepila višja od +15°C.
- Za zadovoljivo lepljenje je potrebna zadostna relativna zračna vlaga.
- V primeru nanašanja na keramične ploščice je predhodno potrebno narediti teste oprijemljivosti.
- SikaBond®-130 Design Floor je primeren za lepljenje talnih oblog samo v notranjih prostorih.
- Zaščitite lepilo pred zmrzaljo.

## 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.

### 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®-130 Design Floor  
Julij 2020, Verzija 03.01  
02051203000000025

SikaBond-130DesignFloor-sl-SI-(07-2020)-3-1.pdf