

## TEHNIČNI LIST

## Sikafloor® Comfort Regupol-4580

Poliuretanska pena za amortizacijo udarcev, ki je del Sika ComfortFloor® linije izdelkov za tla

## OPIS IZDELKA

Sikafloor® Comfort Regupol-4580 je montažna blazinica za amortizacijo udarcev, izdelana z lepljenjem drobtin polieterske pene in drobnega gumijastega prahu s poliuretansko spojino.

## UPORABA

- Posebej primerno za bolnišnice, šole, prodajne prostore, prodajne salone, vhodne dvorane, avle, pisarne odprtega tipa, muzeje ali stanovanjske namene
- Samo za notranjo uporabo

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Trajna prilagodljivost
- Vpija sunke in zvok
- Srednja odpornost na udarce
- Enostavna vgradnja
- Trpežna visokokakovostna blazinica za amortizacijo udarcev

## ODOBRITVE/STANDARDI

- Eurofins Emission testiranje v skladu s shemo AgBB in smernicami DiBt (AgBB - Odbor za zdravstveno vrednotenje gradbenih izdelkov, DiBt - Nemški inštitut za gradbeno tehnologijo). Vzorčenje, testiranje in ocenjevanje so bili izvedeni v skladu s standardom ISO-16000, poročilo št. 770028A.
- Preskušanje požarne odpornosti po EN 13501-1, poročilo št. KBHoch- 090974-2, Prüfinstitut Hoch, Fladungen (DE).

## INFORMACIJE O IZDELKU

Embalaža	Enota pakiranja	1 zvitok po 45 m <sup>2</sup>
	Širina zvitka	1.0 m
	Dolžina zvitka	45 m
	Teža zvitka	81 kg
	Premer zvitka	~0.50 m
Videz/barva	Drobtine polieterske pene različnih barv s črnim gumijastim prahom in poliuretanskim vezivom.	
Rok uporabe	5 let od datuma izdelave.	
Pogoji za shranjevanje	Zvitke hranite vodoravno v prostoru, kjer je zagotovljena zaščita pred poškodbami in tekočo vodo.	
Debelina	~4 mm	
Gostota območja	1.8 kg/m <sup>2</sup>	

## SISTEMSKÉ INFORMACIJE

<b>Sistemi</b>	Prosimo glejte tehnične liste izdelkov: <b>Sika Comfortfloor® PS-66</b>	Brezšivna, gladka, , elastična, poliuretanska talna obloga z nizko vsebnostjo HOS in možnostjo barvnih kosmičev
----------------	--	---

## INFORMACIJE O VGRADNJI

<b>Temperatura zraka v okolici</b>	Najmanj +10 °C / največ +30 °C
<b>Relativna vlažnost zraka</b>	Največ 80 %
<b>Rosišče</b>	Potrebno je paziti na možnost kondenzacije! Temperatura podlage mora biti najmanj 3°C nad temperaturo rosišča, da se zmanjša nevarnost kondenzacije ali cvetenja zaključne površine tlaka.
<b>Temperatura podlage</b>	Najmanj +10 °C / največ +30 °C
<b>Vsebnost vlage v podlagi</b>	Vsebnost vlage < 3 % (utežnostno). Testna metoda: Merjeno s Sika®-Tramex merilnik vlažnosti, CM-meritve ali sušenje v sušilniku. Brez izhajanja vlage po ASTM (preskus s polietilensko folijo).

## 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.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

### UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi najnovejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

## DRUGI DOKUMENTI

### Kvaliteta in priprava podlage

Glejte Sikina navodila za vgradnjo: "OCENJEVANJE IN PRIPRAVA POVRŠIN ZA TALNE SISTEME".

### Navodila za vgradnjo

Glejte Sikina navodila za vgradnjo: "MEŠANJE IN NANOS TALNIH SISTEMOV".

## OMEJITVE

Če je v času utrjevanja potrebno ogrevanje, se v ta namen ne sme uporabljati plina, olja, parafina ali kakšnega drugega fosilnega goriva, ker pri tem nastaja velika

količina plina CO<sub>2</sub> in vodnih hlapov, ki lahko močno vplivajo na končni videz. Za ogrevanje se uporablja le električne grelce na vroči zrak.

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### KAKOVOST PODLAGE/PREDPRIPRAVA

Površina mora biti čista, suha in brez kakršnih koli nečistoč, kot so umazanija, olje, maščobe, premazi in površinske obdelave itd. Pred vgradnjo izdelka je treba z vseh površin popolnoma odstraniti ves prah, rahel in drobljiv material, po možnosti z vakuumskim sesalnikom. Odtržna trdnosti ne sme biti manjša od 1,5 N/mm<sup>2</sup>. V primeru dvoma, najprej izvedite preskusno območje.

### VGRADNJA

Sikafloor® Comfort Regupol-4580 razvijte v sveže lepljivo Sikafloor® Comfort Adhesive in v ko je še lepljivo pritisnite z valjčkom za preproge in linolej (npr. 20 kg). Za podrobnejše informacije glejte tehnični list Sikafloor® Comfort Adhesive.

## 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: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
[www.sika.si](http://www.sika.si)

**Tehnični list**

Sikafloor® Comfort Regupol-4580  
Oktober 2020, Verzija 01.01  
020816140030000015