

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 blaziniča 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 blaziniča za amortizacijo udarcev

CERTIFIKATI IN POROČILA O TESTIH

- 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

| | | |
|---------------------------|---|-------------------------------|
| Embalaza | Enota pakiranja | 1 zvitok po 45 m ² |
| | Širina zvitka | 1.0 m |
| | Dolžina zvitka | 45 m |
| | Teža zvitka | 81 kg |
| | Premer zvitka | ~0.50 m |
| Površinski izgled - 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 ² | |

INFORMACIJE O VGRADNJI

| | |
|--------------------------|---|
| Temperatura zraka | Najmanj +10 °C / največ +30 °C |
| Relativna vlažnost zraka | Največ 80 % |
| Rosišče | 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. |
| Temperatura podlage | Najmanj +10 °C / največ +30 °C |
| Vsebnost vlage v podlagi | 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). |

SISTEMSKÉ INFORMACIJE

| | | |
|---------|--|--|
| Sistemi | Prosimo glejte tehnične liste izdelkov: Sika Comfortfloor® PS-66 | Brezšivna, gladka, , elastična, poliuretanska talna obloga z nizko vsebnostjo HOS in možnostjo barvnih kosičev |
|---------|--|--|

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

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 CO₂ in vodnih hlapov, ki lahko močno vplivajo na končni videz. Za ogrevanje se uporablja le električne grelce na vroči zrak.

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 navede-

ne 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).

NAVODILA ZA VGRADNJO

VGRADNJA

Sikafloor® Comfort Regupol-4580 razvijte v sveže lepilo 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 la-

stniške 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® Comfort Regupol-4580
November 2025, Verzija 02.01
020816140030000015

SikafloorComfortRegupol-4580-sl-SI-(11-2025)-2-1.pdf