

TEHNIČNI LIST

SCHÖNOX® DUROCOLL

Močno disperzijsko lepilo, ojačano z vlakni in z zelo nizkimi emisijami

OPIS IZDELKA

SCHÖNOX® DUROCOLL je močno, z vlakni ojačano disperzijsko lepilo primerno za lepljenje PVC oblog (LVT – luksuzni vinilni podi), PVC- in CV-talnih oblog ter oblog iz iglane klobučevine na vpojne podlage. Primerno za notranjo uporabo.

UPORABA

SCHÖNOX® DUROCOLL je primeren za pritrjevanje:

- Luksuznih vinilnih podov (LVT)
- PVC in CV talnih oblog
- Tekstilne obloge podložene s PVCjem
- Eno ali večplastne obloge iz iglane klobučevine
- Schönox® TS in druge podloge za izolacijo zvoka na primerne vpojne podlage v bivalnih in poslovnih prostorih (v zaprtih prostorih).

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Notranja uporaba
- Močno elastičen lepilni utor preprečuje dimenzijske spremembe obloge.
- Ojačano z vlakni
- Odporno proti plastifikatorjem
- Primerno za mokro lepljenje
- Brez topil v skladu s TRGS 610
- Malo vonja
- Nizka poraba/visoka pokrivnost
- Primerno za šamponiranje po RAL 991 A2
- Primerno za uporabo s sistemi talnega ogrevanja
- Trdo-elastično lepilo
- Kratki časi čakanja
- Enostavno za vgradnjo
- Zelo visoka končna trdnost
- Hiter razvoj moči lepljenja

INFORMACIJE O VAROVANJU OKOLJA

- Gradbeni proizvod preskušen na emisije na osnovi načel DIBt – odobritev št.: Z-155.20-168
- EMICODE EC1 PLUS: "zelo nizke emisije"
- Po standardu ISO 14025 in EN 15804, EPD-DIV20140058- IBG1-DE

ODOBRITVE/STANDARDI

Primeren za stole opremljene s koleščki po EN 12 529

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Sintetična disperzija umetne smole z dodatki veziv
Embalaza	Plastična vedra po 14,0 kg
Rok uporabe	12 mesecev od datuma proizvodnje
Pogoji za shranjevanje	Izdelek hranite v nepoškodovanih, originalno zaprtih posodah, v suhih, hladnih pogojih. Zaščitite pred zmrzaljo. Ne hranite pri temperaturah pod +5 °C. Odprta vedra je treba takoj zapreti in porabiti čim prej. Odstranite na-

stalo kožo, je ne vmešavajte.

Barva	Krem-bež
Gostota	~ 1,25 kg/l

INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	<ul style="list-style-type: none">Zobata gladilka TKB A1-A2: 250 – 300 g/m²Zobata gladilka TKB B1-B2: 350 – 450 g/m²
Temperatura podlage	Med vgradnjo in dokler SCHÖNOX® DUROCOLL ni popolnoma utrjen mora biti temperatura podlage med +15 °C in +35 °C ali med +20 °C in +35 °C če se vgrajuje na tla opremljena s talnim ogrevanjem.
Čas sušenja	Čas sušenja: ~24 ur Končna trdnost: ~72 ur Vrednosti so približne in so odvisne od podnebnih nihanj v okolici ter se razlikujejo glede na vpojnost podlage in orodja za nanašanje.
Čas do nastanka plasti/čas nanašanja	~20 – 30 minut Vrednosti so približne in so odvisne od podnebnih nihanj v okolici ter se razlikujejo glede na vpojnost podlage in orodja za nanašanje.
Čas sušenja	~5 – 20 minut Vrednosti so približne in so odvisne od podnebnih nihanj v okolici ter se razlikujejo glede na vpojnost podlage in orodja za nanašanje.

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

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.

NAVODILA ZA VGRADNJO

- Podlaga mora biti čista, suha trdna in homogena, brez olja, masti, prahu in brez nesprijetih ali drobljivih delcev. Barvo, cementno mleko in druge slabo oprijete delce je potrebno odstraniti.
- Schonox Durocoll se uporablja brez kakršnih koli temeljnih premazov in/ali aktivatorjev.
- Podlaga mora ustrezati zahtevam nacionalnih standardov, imeti mora dobro tlačno in natezno trdnost ter mora biti ravna.
- Poškodovane podlage je treba obdelati z ustreznimi ukrepi, npr. brušenjem, rezkanjem, sesanjem ali s premazovanjem s temeljnimi premazi.
- Za izdelavo vpojne, enakomerne podlage je treba uporabiti izravnalno maso na osnovi cementa, npr. Sika® Level-200 ali -300 Extra. Za primerne debeline plasti glejte ustrezne veljavne tehnične liste.
- Mastični asfalt in druge nevpojne podlage lahko zahtevajo določene debeline sloja samonivelirne mase. Za primerne debeline plasti glejte ustrezne veljavne tehnične liste.
- Betonske in/ali cementne estrihe je treba zbrusiti in

temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom.

- Pri polaganju talnih oblog na podlage s talnim gretnjem je potrebno preveriti obstoječa merilna mesta glede vlažnosti podlage.

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti ustrezne trdnosti, nosilnosti, dimenzijsko stabilna in trajno suha ter brez ostankov snovi, ki otežujejo oprijem, kot so prah, umazanija, olje, maščoba in nevezani delci. Trdne, enakomerne površine s stopnjo vpojnosti, ki je primerna za nanašanje, se doseže z vgradnjo izravnalnih mas Sika® floor®, v sloju debeline najmanj 2 mm (za obloge neprepustne za paro, kot tudi nevpojne podlage). Da bi izpolnili zahteve podlag za posebne obloge, glejte tehnične informacije o izdelku proizvajalca obloge. Veljajo zahteve ustreznih veljavnih standardov, smernic in tehničnih listov.

METODA NANAŠANJA/ORODJE

SCHÖNOX® DUROCOLL pred uporabo izdelek dobro premešajte. Lepilo je treba nanesti na podlago z gladilko. Vrsta gladilke je odvisna od podlage in podlage talne obloge (glejte Poraba). Vedno zagotovite zadosten prenos lepila na podlogo talne obloge.

Za lepljenje v mokri fazi je treba talne obloge položiti na relativno vlažno lepilo. Vse vrste talnih oblog je potrebno dobro zdrgniti z valjčkom, predvsem po šivih. Po približno 15 minutah čakanja je treba talno oblogo ponovno zdrgniti. Izogibajte se neposredni sončni svetlobi, neposrednim visokim temperaturam, dinamičnemu in poudarjenemu stresu. Veljajo navodila proizvajalca talnih oblog.

ČIŠČENJE ORODJA

Sveže ostanke izdelka iz orodja in opreme za nanašanje se lahko odstrani z vodo takoj po uporabi.

Utrjen/strjen material se lahko odstrani le mehansko.

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



Tehnični list
SCHÖNOX® DUROCOLL
Januar 2023, Verzija 01.01
02051203000000038

SCHNOXDUROCOLL-sl-SI-(01-2023)-1-1.pdf