

TEHNIČNI LIST

SikaProof® Adhesive-01

Poliuretansko lepilo, za uporabo s SikaProof vodotesnim sistemom.

OPIS IZDELKA

SikaProof® Adhesive-01 je tiksotropno, dvokomponentno, poliuretansko lepilo. SikaProof® Adhesive-01 je del SikaProof® P-1201 sistema in se uporablja za lepljenje SikaProof® P-1200 membrane na beton ali druge ustrezne cementne podlage.

UPORABA

SikaProof® Adhesive-01 lahko uporabljajo le izkušeni poklicni izvajalci.

SikaProof® Adhesive-01 se uporablja za lepljenje SikaProof® P-1200 vodotesne membrane na ojačani beton, za oblikovanje popolnoma vezanega membranskega vodotesnega sistema v kletih in ostalih podzemnih objektih.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Visoka oprijemljivost na beton ali druge cementne podlage
- Visoka mehanska odpornost in odpornost na vodo
- Brez topil
- Temeljni premaz ni potreben
- Lahko se uporablja kot izravnalna plast
- Ne leze na navpičnih podlagah
- Enostaven za mešanje in nanos

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Komponenta A	Polioli, polnjeni
	Komponenta B	Izocianatni derivati
Embalaža	Komponenta A	Vedra po 25 kg
	Komponenta B	Vedra po 5 kg
Rok uporabe	Komponenta A	12 mesecev
	Komponenta B	6 mesecev
Pogoji za shranjevanje	Naveden je rok uporabe od datuma proizvodnje, v primeru, da se izdelek pravilno skladišči v nepoškodovani, neodprti, originalno zaprti embalaži. Za datum izteka roka uporabnosti glejte etiketo.	
	Shranjevanje v suhem prostoru, pri temperaturi od +5 °C do +30 °C. Zaščitite pred direktno sončno svetlobo, dežjem, snegom, ledom, vlago itd. Shranjujte v vodoravni legi. Palete membranskih zvitkov ne smejo biti naložene druga na drugo ali pod paletami katerega koli drugega materiala med prevozom ali skladiščenjem.	

Barva	Komponenta A	Bela
	Komponenta B	Rjava
	Mešanica	Bela
Gostota	Komponenta A	1.6 g/cm ³
	Komponenta B	1.2 g/cm ³
	Mešanica	1.5 g/cm ³

SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	SikaProof® Adhesive-01 je del SikaProof® P-1201 sistema:	
	Vodotesna membrana	SikaProof® P-1200
	Lepilo	SikaProof® Adhesive-01
Oglejte si zadnjo izjavo o metodah SikaProof® P-1201 sistema za združljivo dodatno opremo in dodatne izdelke, ki se uporabljajo za izdelavo ustreznih detajlov in povezav.		

TEHNIČNI PODATKI

Raztezek pri pretrgu	~6 %	(ISO 527-1)
Održna trdnost	~15 N/mm ²	(ISO 527-1)

INFORMACIJE O VGRADNJI

Mešalno razmerje	Volumsko A : B	100 : 25
	Utežnostno A : B	100 : 19
Temperatura zraka v okolici	Najmanj +5 °C / največ + 50 °C	
Obdelovalni čas	Temperatura	Obdelovalni čas
	+20 °C	30 minut
	+30 °C	15 minut
Odpri čas	Temperatura	Odpri čas
	+20 °C	100 minut
	+30 °C	50 minut

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.

OMEJITVE

- SikaProof® Adhesive-01 smejo uporabljati le usposobljeni in s strani Sike odobreni izvajalci.
- Določena kvaliteta in stanje podlage morata biti izpolnjena ali pa je potrebna ustrezna predobdelava.
- Ustrezna kakovost betona je zahtevana za doseganje optimalnega oprijema SikaProof® P-1201 sistema na utrjeni konstrukcijski beton.
- Postopek mešanja je treba upoštevati, kot je opisano.

Podrobnejše informacije in navodila najdete v zadnji izjavi o metodah SikaProof® P-1201 sistema.

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.

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) - Obvezno usposabljanje

Po 24. avgustu 2023 se pred industrijsko ali poklicno uporabo zahteva ustrezno usposabljanje. Za več informacij in povezavo do usposabljanja obiščite <https://svn.sika.com/sl/pu-training.html>.



NAVODILA ZA VGRADNJO

KAKOVOST PODLAGE

Ojačana betonska konstrukcija mora biti:

- utrjena in z zadostno tlačno trdnostjo, najmanj 25 N/mm²;
- z najmanjšo odtržno trdnostjo 1,5 N/mm²;
- suha, trdna, čista in brez kakršne koli kontaminacije (npr. prah, olje, mast, sredstva za obdelavo);
- brez površinskih napak (npr. lukenj, votlin, segregiranih gnezd, razpok, izboklin).

PRIPRAVA PODLAGE

Beton ali druga primerna cementna podlaga mora ustrezati določeni kakovosti. Če podlaga ne izpolnjuje zahtev, je treba površino pred nanosom obdelati, da preprečimo možne poškodbe na membranski foliji. Podrobnejše informacije in navodila najdete v zadnji izjavi o metodah SikaProof® P-1201 sistema.

MEŠANJE

Mešajte komponenti A + B, v pravilnem razmerju, v primernem mešalnem vedru vsaj 3 minute, z mešalnikom z nizko hitrostjo, dokler material ne postane gladek in enakomerno bele barve. Izogibajte se vmešavanju zraka med mešanjem. Celotno mešanico vlijete v drugo, čisto posodo in ponovno mešate vsaj še eno minuto.

Zamešajte samo takšno količino, ki jo lahko uporabite v obdelovalnem času.

METODA NANAŠANJA/ORODJE

SikaProof® Adhesive-01 je sestavni del SikaProof® P-1201 vodotesnega membranskega sistema. Za več informacij in navodila si poglejte tehnični list in zadnjo izjavo o metodah SikaProof® P-1201 sistema.

ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistimo takoj po končanem delu s Sika® Colma Cleaner. Strjeni material lahko odstranimo le mehansko (npr. s peskanjem).

Sika d.o.o.

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



Tehnični list

SikaProof® Adhesive-01
Oktober 2023, Verzija 01.02
02072030820000001

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.

SikaProofAdhesive-01-sl-SI-(10-2023)-1-2.pdf

