

TEHNIČNI LIST

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE

Zaščitna membranska folija za hidroizolacijske membrane

OPIS IZDELKA

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE je homogena zaščitna membranska folija na osnovi poliviniklorida (PVC-P) z reliefno površino.

UPORABA

Zaščita hidroizolacijskih membran na osnovi PVC-p, tudi v kombinaciji s sistemi za injektiranje.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Reliefna površina, ki omogoča pravilno širjenje injektirnega materiala za sanacije.
- Visoka odpornost na mehanske vplive.
- Brez mehčalcev DEHP (DOP).
- Visoka dimenzijska stabilnost pod stalnim pritiskom in vročino.
- Fleksibilnost v hladnih temperaturah.
- Primernost za stik s kislino mehko vodo in alkalnim okoljem.
- Odpornost na prodiranje korenin in mikroorganizme.
- Optimizirano obdelovanje, varjenje z vročim zrakom.
- Lahko se namesti na vlažne in tudi mokre podlage.
- Začasna UV-stabilnost, med vgradnjo.

ODOBRITVE/STANDARDI

Sistem vodenja kakovosti ISO 9001 / ISO 14001.

INFORMACIJE O IZDELKU

Embalaža	Velikost zvitka	2,20 m (širina) x dolžina posameznih zvitkov kot je določeno.
Videz/barva	Površina	Zgornja: 0,4 mm relief Spodnja: gladka
	Barva	Različni odtenki sive
Rok uporabe	5 let od dneva izdelave, če je pravilno shranjen v nepoškodovani, neodprti originalni embalaži.	
Pogoji za shranjevanje	Zvitke hranite v originalni embalaži v vodoravni legi in v suhem in hladnem prostoru. Zvitki morajo biti zaščiteni pred direktno sončno svetlobo, dežjem, snegom in ledom itd. Med prevozom in skladiščenjem palet z zvitki ne nalagajte enega na drugega.	
Efektivna debelina	2.05 (-5 % / +10 %) mm vključno z reliefom	(EN 1849-2)

Tehnični list

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE

Julij 2021, Verzija 01.01

020720102000000003

Teža na enoto površine ~2.7 kg/m²

TEHNIČNI PODATKI

Natezna trdnost	≥ 10 N/mm ² (v smeri in prečno na smer stroja)	(ISO 527)
Raztezek	≥ 200 % (v smeri in prečno na smer stroja)	(ISO 527)
Odpornost proti statičnemu prebadanju	≥ 2.5 kN	(EN ISO 12236)
Odpornost proti udarcem	Vodotesen pri višini padca 1000 mm (500 g padajoče teže, metoda A)	(EN 12691)
Odpornost proti prodiranju korenin	Ustreza	(EN 14416)
Odziv na ogenj	Razred E	(EN 13501-1)(EN ISO 11925-2)
Temperatura med uporabo	Najmanj -10 °C / največ + 35 °C	
Najvišja temperatura tekočin v okolici	+ 35 °C	

SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	Pomožni izdelki: <ul style="list-style-type: none">▪ Vse Sikaplan® WP (na PVC osnovi) membrane
-------------------	--

INFORMACIJE O VGRADNJI

Temperatura zraka v okolici	Najmanj + 5 °C
-----------------------------	----------------

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

Vgrajevanje smejo opravljati samo od Sika® odobreni izvajalci del. Membrana ni UV-stabilizirana in se je ne sme namestiti na konstrukcije, ki so stalno izpostavljene sončni svetlobi in vremenskim vplivom. Membrana ni odporna na trajni stik z bitumnom in nekaterimi vrstami plastike, ki niso PVC ali sistemskih komponent, ki jih odobri Sika.

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).

NAVODILA ZA VGRADNJO

KAKOVOST PODLAGE

Pogoji podlage so takšni, kot so opredeljeni za hidroizolacijski membranski sistem, ki ga je treba zaščititi z zaščitno folijo Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE.

METODA NANAŠANJA/ORODJE

Zaščitno membrano je treba pritrditi z varjenjem na katero koli združljivo PVC hidroizolacijsko membrano v skladu z izjavo o metodi Sika® za hidroizolacijske membranske folije (na voljo ločeno na zahtevo). Tesnilne površine morajo biti suhe in brez kakršnih koli nečistoč.

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 toli-

kšni 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

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE
Julij 2021, Verzija 01.01
020720102000000003

SikaplanWPProtectionSheet-20HE-sl-SI-(07-2021)-1-1.pdf

