

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sikaplan® WP 6100-15 H

Homogena PVC hidroizolacijska membrana, debljine 1.5 mm za sekundarno oblaganje spremnika ulja za grijanje ili dizel goriva

OPIS

Sikaplan® WP 6100-15 H je homogena hidroizolacijska membrana debljine 1.5 mm. Namijenjena je za zaštitu podzemnih voda, na bazi fleksibilnog polivinilklorida (PVC-p).

NAMJENE

Proizvod je namijenjen za:

- Sekundarno oblaganje, obloga ispod UV zaštite za spremnike ulja za grijanje i spremnike dizel goriva
- Obloga stanica za pretakanje ulja za zagrijavanje i dizel goriva ispod UV zaštitnog sloja

Napomene:

- Proizvod nije otporan na druge visoko hlapive derivate sirove nafte (npr. benzin, kerozin i sl.).
- Proizvod nije prikladan za trajnu izloženost tekućinama s temperaturom iznad +30 °C.
- Ne koristiti proizvod na pozicijama gdje je izložen atmosferilijama ili UV zračenju.

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Dobra otpornost na ulje za grijanje i dizel
- Dokazana svojstva kroz više desetljeća
- Vrlo dobra ugradivost
- Dobra vlačna čvrstoća i izduženje
- Dobra dimezionalna stabilnost
- Fleksibilnost pri niskim temperaturama
- Zavarivo vrućim zrakom i otapalima

ODOBRENJA / STANDARDI

- CE oznaka i Izjava o svojstvima prema EN 13492 — Geosintetičke barijere - Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji odlagališta tekućeg otpada, stanica za privremeno skladištenje ili sekundarnu zaštitu

INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	PVC-p	
Pakiranje	Širina role	1.65 m
	Duljina role	33 m
Rok trajanja	5 godina od datuma proizvodnje	
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u neoštećenom i neotvorenom originalnom pakiranju, na suhom, pri temperaturama od +5 °C do +35 °C. Zaštiti od direktnog utjecaja atmosferilija. Skladištiti u horizontalnom položaju. Za vrijeme skladištenja i transporta ne slagati palete jednu na drugu, ili ispod paleta nekih drugih materijala.	
Izgled/Boja	Površinska tekstura	glatka
	Boja	srebrno plava

Efektivna debljina	1.50 mm (-0.07 mm / +0.15 mm)	(EN 1849-2)
Masa po jedinici površine	1.85 kg/m ² (-0.09 kg/m ² / +0.18 kg/m ²)	(EN 1849-2)

INFORMACIJE O SUSTAVU

Struktura sustava	Dodatni proizvodi u sustavu: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikaplan® Geotekstili ▪ Sikaplan® WP Seam Sealant ▪ SikaRoof® Solvent Welding Agent
-------------------	---

TEHNIČKE INFORMACIJE

Vlačna čvrstoća	Uzdužna (MD)	> 17.5 N/mm ²	(EN ISO 527-3)
	Poprečna (CMD)	> 17.5 N/mm ²	
Produljenje kod sloma	Uzdužno (MD)	> 290 %	(EN ISO 527-3)
	Poprečno (CMD)	> 290 %	
Presavijanje pri niskim temperaturama	Nema pucanja pri -20 °C		(EN 495-5)

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim, odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane u ovom Tehničkom listu proizvoda. Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstva) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

INSTRUKCIJE O PRIMJENI

VAŽNO

Strogo poštivati upute za ugradnju

METODE I ALATI ZA PRIMJENU

Za dodatne informacije o pripremi podloge i ugradnji, kontaktirati Sika Tehnički odjel.

VAŽNO

Ugradnja od strane školovanih izvođača

Ugradnja ovog proizvoda može biti samo od strane izvođača s iskustvom, koji su prošli Sika® školovanje.

VAŽNO

Nije otporna na bitumen i plastike

Proizvod nije otporan u trajnom kontaktu s bitumenom i plastikama (osim PVC).

- Za ugradnju preko ili uz navedene materijale, postaviti razdvajajući sloj od polipropilenskog geotekstila ($\geq 300 \text{ g/m}^2$).

VAŽNO

Ispitivanje vodonepropusnosti

Nakon ugradnje, potrebno je napraviti ispitivanje vodonepropusnosti temeljem propisanih zahtjeva.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirati lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika Croatia d.o.o.

Puškariceva 77a
10250 Lučko
Tel.: 01 6594 240
Fax.: 01 6594 241
sika.croatia@hr.sika.com
www.sika-croatia.hr

Tehnički list proizvoda
Sikaplan® WP 6100-15 H
Ožujak 2023, Verzija 01.01
020720101600000003

SikaplanWP6100-15H-hr-HR-(03-2023)-1-1.pdf

