

PRODUKTDATABLAD

Sikaplan® WT Protection Sheet-16 HE

Beskyttelsesfolie for vanntettingsmembraner

PRODUKTBEKRIVELSE

Sikaplan® WT Protection Sheet-16 HE er en preget beskyttelsesfolie, stabilisert med fleeceinnlegg, basert på fleksibel polyolefin (FPO-PE).

BRUKSOMRÅDER

Beskyttelse av vanntettingsmembraner på basis av FPO-PE, også i kombinasjon med backup injeksjonssystemer.

PRODUKTEGENSKAPER

- Preget overflate for å sikre effektiv spredning av reparasjonsinjeksjonsmateriale
- Høy motstand mot mekanisk påvirkning
- Høy dimensjonsstabilitet under permanent trykk og varme
- Fleksibel ved kalde temperaturer
- Egnet for kontakt med surt, bløtt vann og alkaliske miljøer
- Motstandsdyktig mot rotinntrengning og mikroorganismer
- Optimalisert bearbeidbarhet, termisk sveisbar
- Kan installeres på fuktige og til og med våte underlag
- Midlertidig UV-stabilitet for installasjon

GODKJENNELSER / STANDARDER

Kvalitetsstyringssystem ISO 9001 / ISO 14001

PRODUKTINFORMASJON

Forpakning	Rull størrelse	2,00 m (bredde) × 20,00 m (lengde)
Utseende/farge	Overflate	Forside: glatt Bakside: preget
	Farge	Ulike nyanser av grå
Holdbarhet	5 år fra produksjonsdato når lagret riktig i ubeskadiget, uåpnet original lukket emballasje.	
Lagringsforhold	Ruller må lagres i horisontal posisjon i deres originale emballasje og under kjølige og tørre forhold. De må beskyttes mot direkte sollys, regn, snø og is etc.	
Synlige defekter	Bestått	(EN 1850-2)
Effektiv tykkelse	1,60 (-5 / +10 %) mm inkludert preging	(EN 1849-2)
Egenvekt	~1,45 kg/m ²	

Produktdatablad

Sikaplan® WT Protection Sheet-16 HE

Mai 2025, Versjon 01.01

02072020200000001

TEKNISK INFORMASJON

Slagmotstand	Vanntett ved 450 mm fallhøyde (Metode A, 500 g fallende vekt)	(EN 12691)
Motstand mot statisk punktering	≥ 1,5 kN	(EN ISO 12236)
Rotbestandig	Bestått	(CEN/TS 14416)
Strekfasthet	≥ 6 N/mm ² (maskineringsretning/tverr-retning)	(ISO 527)
Forlengelse	≥ 300 % (maskineringsretning/tverr-retning)	(ISO 527)
Brannmotstand	Klasse E	(EN 13501-1) (EN ISO 11925)
Temperaturbestandighet	-10 °C min. / +40 °C maks.	
Brukstemperatur	+40 °C	

BRUKSINFORMASJON

Lufttemperatur	+5 °C min.
----------------	------------

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur	Tilhørende produkter: ▪ Alle Sikaplan® WT (FPO-PE) membraner
----------------	--

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

BEGRENSNINGER

Installasjonsarbeid må kun utføres av Sika®-opplærte entreprenører. Membranen er ikke UV-stabilisert og kan ikke installeres på konstruksjoner som er permanent utsatt for sollys og vær og vind.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

REGULATIV (EC) NO 1907/2006 - REACH

Dette materialet er et produkt som definert i artikkel 3 av forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det inneholder ingen stoffer som er ment å avgis fra produktet under normale eller rimelig forutsigbare bruksforhold. I henhold til artikkel 31 i samme forskrift er sikkerhetsdatablad ikke nødvendig for å markedsføre, selge, transportere eller bruke dette produktet. For sikker bruk, følg instruksjonene i dette produktdatablad. Basert på vår nåværende kunnskap inneholder dette produktet ikke SVHC (stoffer med stor grunn til bekymring), oppført i vedlegg XIV i REACH-forordningen, eller på kandidatlisten offentliggjort av European Chemicals Agency (ECHA) i konsentrasjoner over 0,1 % (vektprosent).

BRUKERVEILEDNING

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

Underlagsbetingelsene er som definert for det vanntette membransystemet som skal beskyttes med Sikaplan® WT Protection Sheet-16 HE.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Beskyttelsesfolien må festes ved sveising til en kompatibel FPO-tettingsmembran i samsvar med Sikas metodebeskrivelse (Sika Method Statement) for montering av vanntetningsmembraner. Skjøteflatene må være tørre og fri for forurensninger.

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparametrene, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: www.sika.no

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no



Produktdatablad

Sikaplan® WT Protection Sheet-16 HE
Mai 2025, Versjon 01.01
020720202000000001

SikaplanWTProtectionSheet-16HE-no-NO-(05-2025)-1-1.pdf