

PRODUKTDATABLAD

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE

BESKYTTELSESMEMBRAN for vanntetningsmembraner

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE er en homogen beskyttelsesmembran med preget overflate basert på PVC.

BRUKSOMRÅDER

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE benyttes som fleksibelt beskyttelseslag utenpå PVC vanntetningsmembraner når de er installert på konstruksjoner. For eksempel som beskyttelse mot trafikk eller tilbakefylling etc. Kan også benyttes i kombinasjon med backup injeksjonssystemer.

PRODUKTEGENSKAPER

- Preget overflate som tillater optimal spredning av injeksjonsmaterialer
- Høy motstand mot mekanisk påkjenning
- Inneholder ikke DEHP (DOP) plastiserer
- Høy dimensjonsstabilitet også ved permanent trykk og varme
- Fleksibel ved lave temperaturer
- Kan brukes ved surt vann eller i alkaliske omgivelser
- Motstandsdyktig mot røtter og mikroorganismer
- Lett å montere, kan varmluftssveises
- Kan monteres på fuktige overflater
- Midlertidig UV-stabil i installasjonsfasen

PRODUKTINFORMASJON

Forpakning	Rullstørrelse	2.20 m (bredde) × rull lengde (spesifisert)
Utseende/farge	Overflate	Forside: 0.4 mm pregning Bakside: Glatt
	Farge	Variierende nyanser av grå
Holdbarhet	5 år fra produksjonsdato forutsatt lagret i henhold til dette produktdatablad i ubeskadiget, uåpnet, original forpakning	

Produktdatablad

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE

August 2021, Versjon 01.01

020720102000000003

Lagringsforhold	Ruller må lagres liggende i original forpakning ved kjølig og tørre omgivelser. Produktet må beskyttes mot direkte sollys, regn, snø og is etc. Paller med ruller må ikke stables i høyden ved transport og lagring.	
Effektiv tykkelse	2.05 (-5 % / +10 %) mm inkl. preging	(EN 1849-2)
Egenvekt	~2.7 kg/m ²	

TEKNISK INFORMASJON

Strekfasthet	≥ 10 N/mm ² (maskinerings- / tverrgående retning)	(ISO 527)
Forlengelse	≥ 200 % (maskinerings- / tverrgående retning)	(ISO 527)
Motstand mot statisk punktering	≥ 2.5 kN	(EN ISO 12236)
Slagmotstand	Vanntett ved 1000 mm fallhøyde (500 g fallende vekt, Metode A)	(EN 12691)
Rotbestandig	Bestått	(EN 14416)
Brannmotstand	Klasse E	(EN 13501-1)(EN ISO 11925-2)
Brukstemperatur	- 10 °C min./+ 35 °C maks.	
Ambient Maksimum Temperatur på Væsken	+ 35 °C	

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur	Tilleggsprodukter: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Alle Sikaplan® WP (PVC baserte) membraner
-----------------------	--

BRUKSINFORMASJON

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

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 bare utføres av entreprenører som har gjennomgått opplæring med Sika. Membranen er ikke UV-stabil og kan ikke installeres på konstruksjoner som permanent eksponeres for UV-lys og vær og vind. Membranen er ikke motstandsdyktig mot permanent kontakt mot bitumen eller enkelte typer plast som ikke er PVC eller Sika-godkjente system-komponenter.

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

Underlagets beskaffenhet må være som beskrevet for vanntetningsmembransystemet som skal beskyttes med Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Beskyttelsesmembranen må festes ved sveising til kompatibel PVC vanntetningsmembran i henhold til Sika Method Statement (Eng.) for installering av vanntetningsmembraner (Kontakt Sika Teknisk Service). Skjøteflatene må være tørre og fri for forurensninger.

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestem-

melser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdata-blad 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 utførelsesparameterne, 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® WP Protection Sheet-20 HE
August 2021, Versjon 01.01
020720102000000003

SikaplanWPProtectionSheet-20HE-no-NO-(08-2021)-1-1.pdf