

PRODUKTDATABLAD

Sarnavap[®]-3000 M

DAMPSPERRE



PRODUKTBESKRIVELSE

Sarnavap[®]-3000 M er en dampsperre basert på Polyetylen (PE). Baksiden er dekket med polyetylen-skum, med en langsgående butyl-tape ved den ene kanten.

BRUKSOMRÅDER

- Dampsperre brukes på de fleste vanlige underlag. Underlaget skal være tørt, og sterkt nok til å tåle fottrafikk.
- Sarnavap[®]-3000 M dampsperre brukes på flate tak, og er utformet spesielt for litt grove takdekker.

PRODUKTEGENSKAPER

- Enkel og rask montering.
- Fleksibel selv ved lave temperaturer.
- Forvitrer ikke.
- Konstant motstand mot vanndamp.
- Resirkulerbar.

GODKJENNELSER / STANDARDER

- CE merket i henhold til EN 13984.
- Brannklassifisert i henhold til EN 13 501-1.
- Kvalitetsstyringssystem ISO 9001/14001.

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Mykgjort polyetylen (PE-LD) folie med skumdekke (polyetylen).	
Forpakning	Sarnavap [®] -3000 M ruller er individuelt pakket i PE-folie.	
	Forpakning:	se prisliste
	Rull lengde:	50.00 m
	Rull bredde:	1.50 m
	Rull vekt:	30.00 kg
Utseende/farge	Overflate:	glatt, PE-LD folie
	Farger:	
	Overside:	Svart
	Underside:	Hvit polyetylenskum
Holdbarhet	5 år fra produksjonsdato ved korrekt lagring i uåpnet, original forpakning.	
Lagringsforhold	Rullene må lagres horisontalt på pall i temperaturer mellom +5 °C og +30 °C, beskyttet mot direkte sollys, regn og snø. Pallene må ikke stables i høyden, hverken under transport eller lagring.	
Produkt deklarasjon	EN 13984	
Lengde	50.00 m (+ 1.4 m / - 0.0m)	(EN 1848-2)

Bredde	1.50 m (+ 0.3 m / - 0.0 m)	(EN 1848-2)
Effektiv tykkelse	0.40 mm (± 0.04 mm) + foam 1.0 mm (+ 0.3 mm / - 0.2 mm)	(EN 1849-2)
Jevnhet (retthet)	Bestått	(EN 1848-2)
Egenvekt	400 g/m ² (± 40 g/m ²)	(EN 1849-2)

TEKNISK INFORMASJON

Slagmotstand	≥ 300 mm * med h = 300 mm	(EN 12691*)				
Strekfasthet	<table border="1"> <tr> <td>lengderetning</td> <td>≥ 160 N/50 mm</td> </tr> <tr> <td>tverrgående</td> <td>≥ 130 N/50 mm</td> </tr> </table>	lengderetning	≥ 160 N/50 mm	tverrgående	≥ 130 N/50 mm	(EN 12311-2)
lengderetning	≥ 160 N/50 mm					
tverrgående	≥ 130 N/50 mm					
Forlengelse	<table border="1"> <tr> <td>lengderetning</td> <td>≥ 80 %</td> </tr> <tr> <td>tverrgående</td> <td>≥ 55 %</td> </tr> </table>	lengderetning	≥ 80 %	tverrgående	≥ 55 %	(EN 12311-2)
lengderetning	≥ 80 %					
tverrgående	≥ 55 %					
Rivestyrke	<table border="1"> <tr> <td>lengderetning</td> <td>≥ 55 N</td> </tr> <tr> <td>tverrgående</td> <td>≥ 40 N</td> </tr> </table>	lengderetning	≥ 55 N	tverrgående	≥ 40 N	(EN 12310-1)
lengderetning	≥ 55 N					
tverrgående	≥ 40 N					
Brannmotstand	Klasse E	(EN ISO 11925-2:2002) (klassifisering i henhold til EN 13501-1)				
Bestandighet mot alkalier	Bestått	(EN 13984 Annex C) (EN 12311-2)				
UV eksponering	Ikke egnet for permanent UV stråling.					
Kunstig Aldring	Bestått	(EN 1296 / EN 1931)				
Vanndampgjennomgang	250 m (± 50 m)	(EN 1931)				
Vanntetthet	Bestått	(EN 1928)				

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur	Tilhørende, supplerende produkter: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sarnavap® Tape F (for lufttett forsegling av skjøter) ▪ Sarnatape®-20 (for lufttett forsegling av beslag. Porøse underlag må forbehandles med Sika® Primer 3N) ▪ Sika® Primer 3N 	
----------------	---	--

BRUKSINFORMASJON

Lufttemperatur	-20 °C min. / +60 °C maks.
Overflatetemperatur	-30 °C min. / +60 °C maks.

BRUKERVEILEDNING

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

Underlaget skal være jevnt, tørt, og sterkt nok til å tåle fottrafikk.

INSTALLASJON

1. Rull ut Sarnavap®-3000 M over konstruksjonsdekket og fest midlertidig.
2. Neste rull med Sarnavap®-3000 M rulles ut og justeres. Sørg for minst 80 mm overlapp.
3. Trekk av plastfilmen på tapen og brett forsiktig

tilbake topplaget med Sarnavap®-3000 M, sørg for at det ikke dannes rynker.

4. Press ned topplaget av Sarnavap®-3000 M med en trykkrolle som sikrer god vedheft til Sarnavap® Tape F.
5. Ved tverrgående skjøter lager man en lufttett skjøt ved å kutte hjørnet i 45°.
6. I ytterkanter og gjennomføringer forsegles Sarnavap®-3000 M ved å legges opp og festes til passende, jevn overflate med Sarnatape®-20. For lufttett forsegling av rørmansjetter må porøse underlag forbehandles med Sika® Primer 3N.

Montering skal kun utføres av taktekkere opplært av Sika.

Bruk av enkelte tilleggsprodukter f.eks. tape eller primer er begrenset til temperaturer over +5 °C. Sjekk temperaturbegrensninger i de gjeldende produktdatabladene.

Særlige tiltak kan være obligatorisk ved montering i omgivelsestemperaturer lavere enn + 5 °C grunnet sikkerhetskrav i nasjonale regelverk.

Merk:

Sarnavap®-3000 M er ikke egnet som permanent vanntetting. Den er ikke utformet som en takmembran og kan derfor ikke erstatte en vanntettende membran.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

I henhold til gjeldende monteringsanvisning kan Sarnavap®-3000 M løst legges på enhver jevn overflate, med en overlapp på minimum 80 mm i sider og ender, som forsegles med den tilhørende tapen langs den ene kanten. Tverrgående skjøter tapes med en 200 mm bred stripe Sarnavap®-3000 M uten skumdekke.

Ved gesimser og oppbygninger, må Sarnavap®-3000 M legges helt opp til kanten av isolasjonen og festes til gjennomføringen/oppbygningen med Sarnatape®-20 for å sikre en lufttett forsegling (porøse underlag må forbehandles med Primer 130).

Før bruk av Sarnavap®-3000 M må underlagene sjekkes. Sarnavap®-3000 M skal legges på underlag som er tørre, rene og sterke nok til å tåle fottrafikk.

Sarnavap®-3000 M legges løst. Den har lav vekt, og bør sikres umiddelbart med neste lag av takkonstruksjonen. Dersom Sarnavap®-3000 M monteres på en vertikal overflate, bør den øvre kanten festes mekanisk.

Kontaktflater for skjøter må være rene og tørre før liming. Tilstøtende lag må overlappe med 80 mm. Skjøtene forsegles med Sarnavap® Tape F.

Vanlig byggepraksis krever at dampsperran ved fotplaten strekkes til toppen av takisolasjonen og festes til den vertikale konstruksjonen.

Sarnavap®-3000 M dampsperre limes lufttett med Sarnatape®-20 til den varme siden av den vertikale konstruksjonen. Porøse overflater må forbehandles med Sika® Primer 3N.

BEGRENSNINGER

Bruk av Sarnavap®-3000 M dampsperre er begrenset til geografiske områder med en månedlig gjennomsnittstemperatur på minimum - 50 °C. Permanent omgivelsestemperatur under bruk er begrenset til + 50°C.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

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.

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).

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

Sarnavap®-3000 M
Juni 2020, Versjon 01.01
020945051000000011

Sarnavap-3000M-no-NO-(06-2020)-1-1.pdf