

PRODUKTDATABLAD

Sarnavap[®]-1000 E

DAMPSPERRE



PRODUKTBESKRIVELSE

Sarnavap[®]-1000 E er en dampsperre basert på Polyetylen (PE).

BRUKSOMRÅDER

- Dampsperre brukes på de fleste vanlige underlag. Underlagene skal være jevne, tørre, og sterke nok til å tåle fottrafikk.
- Ved ru og ujevne underlag (f.eks hulldekker av betong o.l.), bør et utjevnende lag legges under Sarnavap[®]-1000 E, eller bruk Sarnavap[®]-3000 M (m/skumbaksid evt fiberduk).
- Sarnavap[®]-1000 E dampsperre brukes til både flate og skrå takkonstruksjoner

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 13501-1.
- Kvalitetsstyringssystem ISO 9001/14001.

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Mykgjort polyetylen (PE-LD) folie.	
Forpakning	Forpakning:	se prislister
	Rull lengde:	25.00 m
	Rull bredde:	5.00 m
	Rull vekt:	24.375 kg
Utseende/farge	Overflate:	glatt, PE-LD folie med trykket Sarnavap [®] logo.
	Farge:	lys blå
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	
Synlige defekter	Bestått	(EN 1850-2)

Lengde	25.00 m (± 2 %)	(EN 1848-2)
Bredde	5.00 m (± 1 %)	(EN 1848-2)
Effektiv tykkelse	0.20 mm (± 20 %)	(EN 1849-2)
Jevnhet (rettthet)	Bestått	(EN 1848-2)
Egenvekt	195 g/m ² (± 15 %)	(EN 1849-2)

TEKNISK INFORMASJON

Slagmotstand	≤ 100 mm	(EN 12691)	
Strekfasthet	lengderetning	≥ 170 N/50 mm	(EN 12311-2)
	tverrgående	≥ 170 N/50 mm	
Forlengelse	lengderetning	≥ 500 %	(EN 12311-2)
	tverrgående	≥ 500 %	
Rivestyrke	lengderetning	≥ 120 N	(EN 12310-1)
	tverrgående	≥ 100 N	
Brannmotstand	Klasse E	(EN ISO 11925-2:2002), (klassifisert i henhold til EN 13501-1)	
Kunstig Aldring	Bestått	(EN 1296 / EN 1931)	
Vanndampgjennomgang	≥ 200 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
Kompabilitet	Ikke egnet for permanent UV-stråling.

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.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Ved ru og ujevne underlag (f.eks. *plastøpt betong o.l.*) skal det legges et utjevnende lag under Sarnavap®-1000 E.

INSTALLASJON

1. Rull ut Sarnavap®-1000 E over konstruksjonsdekket og fest midlertidig.

2. Neste rull med Sarnavap®-1000 E rulles ut og justeres. Sørg for minst 80 mm overlap.
3. Brett tilbake topplaget med Sarnavap®-1000 E og fest Sarnavap® Tape F (skjøtetape) til laget under.
4. Trekk av plastfilmen på tapen og brett forsiktig tilbake topplaget med Sarnavap®-1000 E og sørg for at det ikke dannes rynker.
5. Press ned topplaget av Sarnavap®-1000 E med en trykkrolle som sikrer god vedheft til Sarnavap® Tape F.
6. Ved tverrgående skjøter lager man en lufttett skjøt ved å kutte hjørnet i 45°.
7. I ytterkanter og gjennomføringer forsegles Sarnavap®-1000 E ved å legges opp og festes til passende, jevn overflate med Sarnatape®-20. For lufttett forsegling av rørmansjetter må porøse under-

lag 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®-1000 E er ikke egnet som permanent vannetting. Den er ikke utformet som en takmembran, og kan dermed ikke erstatte en vanntettende membran.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

I henhold til gjeldende monteringsanvisning kan Sarnavap®-1000 E legges løst på enhver jevn overflate, med en overlapp på minimum 80 mm i sider og ender, som forsegles med Sarnavap® Tape F (skjøtetape). Ved gesimser og oppbygninger, må Sarnavap®-1000 E legges helt opp til kanten av isolasjonen og festes til gjennomføringen/oppbygningen med Sarnatape®-20 for å sikre en lufttett forsegling.

Sarnavap®-1000 E legges løst. Den har lav vekt, og bør sikres umiddelbart med neste lag av takkonstruksjonen. Dersom Sarnavap®-1000 E 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 dampspærren ved fotplaten strekkes til toppen av takisolasjonen og festes til den vertikale konstruksjonen.

Sarnavap®-1000 E dampspærre 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®-1000 E dampspærre er begrenset til geografiske områder med en månedlig gjennomsnittstemperatur ned til - 50 °C. Permanent omgivelsestemperatur under bruk er begrenset til + 50°C.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

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®-1000 E
Juli 2020, Versjon 01.01
020945051000000008

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 utførelse(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' nettsider: www.sika.no

Sarnavap-1000E-no-NO-(07-2020)-1-1.pdf