

PRODUKTDATABLAD

Sarnafil® T 66-15 D

Detalj-folie for Sarnafil® T takbelegg.

PRODUKTBESKRIVELSE

Sarnafil® T 66-15 D er en ikke-forsterket, syntetisk membranfolie i flere sjikt som er basert på fleksibel polyolefin (FPO). Sarnafil® T 66-15 D er en UV-bestandig detalj-folie som kan varmluft-sveises.

BRUKSOMRÅDER

Detalj-folie for Sarnafil® T takbelegg

- Sveises til monterte Sarnafil® T takbelegg systemer

PRODUKTEGENSKAPER

- Permanent UV-bestandig
- Bestandig mot alle naturlig forekommende miljø-påvirkninger
- Mikrobestandig
- Bitumenbestandig
- Varmluftssveises uten bruk av åpen flamme
- Kan monteres på valgfri side da begge overflater har ulik farge
- Resirkulerbar



PRODUKTINFORMASJON

Forpakning	Sarnafil® T 66-15 D standard-ruller innpakket i blå PE-folie.	
	Pakningsenheter	se prisliste
	Rullengde:	20,00 m
	Rullbredde:	0,50 m
	Rullvekt:	15,00 kg
Holdbarhet	5 år fra produksjonsdato	
Lagringsforhold	Rullene må lagres tørt og temperaturer mellom +5 °C og +30 °C i original og ubeskadiget emballasje. Lagres horisontalt. Paller må ikke settes opp på hverandre under lagring og transport. Se emballasje-tekst.	

Utseende/farge	Overflate	matt
	Farger	
	Overside	beige grå (tilnærmet RAL 7040)
	Underside	beige grå (tilnærmet RAL 7040)
Synlige defekter	Bestått	(EN 1850-2)
Lengde	20,00 m (-0 % / +5 %)	(EN 1848-2)
Bredde	0,50 m (-0,5 % / +1 %)	(EN 1848-2)
Effektiv tykkelse	1,5 mm (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)
Egenvekt	1,5 kg/m ² (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur	De følgende produktene må vurderes for bruk avhengig av tak-oppbygning: ▪ Sarnafil® T belagte metallplater ▪ Sarnabar festeskiner ▪ Sarnafil® T sveisetråd ▪ Sarnafil® T Prep / Sarnafil® T Wet Task Sett ▪ Sarnacol® T 660 ▪ Solvent T 660 ▪ Sarnafil® T Clean	
Kompabilitet	Sarnafil® T 66-15 D kan legges på alle typer isolasjon og utjevningssjikt egnet for tak. Det er ikke behov for ytterligere separasjonslag/migreringsperre. Et brannbeskyttende sjikt kan være nødvendig. Sarnafil® T 66-15 D kan legges direkte på eksisterende, bitumen-baserte takbelegg som er nøyte rengjorte, eks. vis. ved montering over eldre, flate tak. Endringer i farge kan forekomme ved direkte kontakt med bitumen. Dersom eksisterende tak-oppbygning må fjernes, kan Sarnafil® T 66-15 D festes direkte på bitumenbasert dampspærre for oppdeling og beskyttelse av utførte felter.	

TEKNISK INFORMASJON

Kuldemykhet ved lav temperatur	≤ -30 °C	(EN 495-5)
Vanntetthet	Bestått	(EN 1928)
Vanndampgjennomgang	μ = 150 000	(EN 1931)
Eksposering mot bitumen	Bestått ¹⁾	(EN 1548)
	¹⁾ Sarnafil® T er kompatibel med eldre bitumen	
Effekt mot kjemikalier og vann	På forespørsel	(EN 1847)
UV eksponering	Bestått (> 5000 t / karakter 0)	(EN 1297)
Brannmotstand	Klasse E	(EN ISO 11925-2, klassifisering iht. EN 13501-1)

BRUKSINFORMASJON

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

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

TILHØRENDE DOKUMENTER

Montasjeanvisning

- Montasjeanvisning for Sarnafil® T takbeleggsystem

BEGRENSNINGER

Montasje-arbeid må utføres av opplærte og Sika®-godkjente entreprenører med lang erfaring

- Anvendelse av Sarnafil® T 66-15 D membran er begrenset til geografiske områder med en midlere, månedlig minimumstemperatur ned til: -50 °C. Den permanente temperaturen ved installasjonen skal av montasjetekniske årsaker ikke overstige +50 °C.
- Anvendelse av tilleggsprodukter som lim, rensedmidler og løsesmidler begrenses til temperaturer høyere enn: +5 °C. Følg anvisninger iht. aktuelt produktdatablad mht. temperatur-begrensninger.
- Spesielle tiltak kan være nødvendig for montasje under +5 °C iht. sikkerhets-krav iht. til nasjonale forskrifter.
- Sarnafil® T 66-15 D er ikke tillatt benyttet som heldekkende takbelegg.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

Frisk luft må sikres ved ventilasjon under arbeid (sveisning) i lukkede rom.

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

UTSTYR

Varmsveisning av overlapp-skjøter

Elektrisk, varmlufts sveisemaskin som f.eks med håndholdte sveisemaskiner og pressvalser eller automatiske sveisemaskiner med styrt varmluftkapasitet på minst +600 °C.

Anbefalt utstyr:

- For manuell sveising: Leister Triac
- Automatisk sveising: Sarnamatic 661/681
- Halv-automatisk: Leister Triac Drive

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

Overflaten skal være fast og jevn uten skarpe forhøyninger o.l.

Undertaket må være kompatibelt med membranen, rent tørt og fri for støv, olje og fett. Metallunderlag som det skal limes til må avfettes med Sarnafil® Cleaner før lim påføres.

INSTALLASJON

Monteringsprosedyre

Følg montasje-anvisninger som gjengitt i metodebeskrivelser, montasje-anvisninger og arbeidsprosedyrer tilpasset stedlige forhold. Se også leggeanvisning for Sarnafil® T takbelegg

Festemetode

Mekanisk festing:

Sarnabar med Sarnafil® T sveisetråd som benyttes for å holde membranen på plass.

Limte skjøter og mansjetter:

Sarnafil® T 66-15 D festes på underlag som betong, puss, tre-plater, metall-plater, etc. Benytt kontaktlim Sarnacol® T 660.

Overlapp over skjøter:

Skjøter sveises med egnet varmlufts sveiseapparat. Denne effektive bredden på sveiset overlapp må være minimum 20 mm.

Varmsveisning metode

Skjøtene sveises med elektrisk sveiseapparat. Ta hensyn til sveise-parametre som inkluderer temperatur, maskinhastighet, luftmengde og trykk, samt at maskininnstillingene må evalueres, tilpasses og kontrolleres på byggeplass i henhold til type utstyr og klimatiske forhold for sveising.

Testing av overlapp-skjøt

Skjøtene må testes mekanisk med et skrujern eller med stålnål for å garantere at sveisingen er uskadet/slutført. Evt. mangler må utbedres med varmluftsveising.

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 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

Sarnafil® T 66-15 D
Desember 2023, Versjon 02.01
020910112000151001

SarnafilT66-15D-no-NO-(12-2023)-2-1.pdf

