

## Sarnafil® TG 66-15 Felt

### Tagfolie (PVC-fri)

<b>Anvendelse</b> <b>Beskrivelse</b>	<p>Sarnafil® TG 66-15 Felt (tykkelse 1,5 mm) er en syntetisk tagfolie i flere lag, baseret på førsteklasses, fleksible polyolefiner (FPO), som indeholder stabilisatorer med indlæg af glasvæv ifølge EN 13956.</p> <p>Sarnafil® TG 66-15 Felt er en UV-resistent tagfolie, som varmluftsvejses og er udformet til brug under alle klimaforhold. Sarnafil® TG 66-15 Felt er fremstillet med et indlæg af glasvæv til sikring af dimensionsstabilitet. Sarnafil® TG 66-15 Felt er den Sarnafil®-tagfolie, som anvendes med løst anbragte ballastsystemer og til detailarbejde.</p> <p>Sarnafil® TG 66-15 Felt har ingen iboende spænding under produktion og har en fuldstændigt indkapslet bærer uden risiko for delaminering eller vandopsugning. Sarnafil® TG 66-15 Felt er særdeles dimensionsstabil.</p>
<b>Anvendelsesområder</b>	<p>Tagtætningsmembran til tage med ballast (fx singels, betonplader, Sedum tage):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Løst monterede tage og tage med ballast</li> <li>■ Grønne tage</li> <li>■ Trafikerede tage</li> <li>■ Omvendte tage</li> <li>■ Tagfolie til eksponerede overlappingsområder på taget: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tagtætning ved overlapninger og plader, fx væg- og rækkesamlinger, taglamper osv., som er konstant tilsluttet i anlæg med Sarnafil® TG 66-15 Felt tætningssystemer med ballast</li> <li>- Tagtætning af overlapninger og plader på anlæg med alle slags tagsystemer til eksponerede tage med Sarnafil TS 77 15ER og TG 76-15 Felt</li> </ul> </li> </ul>
<b>Egenskaber/Fordele</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Enestående modstandskraft over for vejrpåvirkninger, inklusive permanent UV-stråling</li> <li>■ God fleksibilitet ved lave temperaturer</li> <li>■ Ingen iboende spænding under produktion</li> <li>■ Stor dimensionsstabilitet</li> <li>■ Stor resistens over for stød</li> <li>■ God svejsbarhed</li> <li>■ Ingen risiko for delaminering eller vandopsugning</li> <li>■ Kompatibel med gammel bitumen</li> <li>■ Genanvendelig</li> </ul>
<b>Godkendelser/Standarder</b>	<p>Sarnafil® TG 66-15 Felt er udformet og fremstillet således, at det opfylder de fleste internationalt anerkendte standarder</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Polymerfolie til tætning af tage ifølge EN 13956, certificeret af bemyndiget organ 1213-CPD-3914 og forsynet med CE-mærkning</li> <li>■ Reaktion ved brandpåvirkning ifølge EN 13501-1n</li> <li>■ Officielle kvalitetscertificeringer og godkendelser</li> <li>■ Overvågning og vurdering af godkendte laboratorier og testinstitutter</li> <li>■ Kvalitetssikringssystem ifølge EN ISO 9001/14001</li> </ul>
<b>Produktdata</b>	
<b>Udseende/Farver</b>	<p>Overflade:                    glat</p> <p><i>Farver</i></p> <p>Overflade:                    beige, grå RAL 7040, sort RAL 7016, hvid RAL 9016</p> <p>Underside:                    sort</p>
<b>Pakning</b>	<p>Sarnafil® TG 66-15 Felt standardruller er pakket enkeltvis i en blå PE-folie.</p> <p>Antal pr. palle:                14 ruller</p> <p>Rullelængde:                    15,00 m</p> <p>Rullebredde:                    2,00 m</p> <p>Rullens vægt:                    60,00 kg</p>
<b>Opbevaring</b>	<p>Rullerne skal anbringes vandret på en palle og beskyttes mod direkte sollys, regn og sne. Produktet har ingen holdbarhedsdato ved korrekt opbevaring.</p>



## Tekniske Data

Varedeklaration	EN 13956	
Synlige defekter	Godkendt	EN 1850-2
Længde	15 m (-0%/+ 5%)	EN 1848-2
Bredde	2 m (-0,5%/+1%)	EN 1848-2
Krumning	≤ 30 mm	EN 1848-2
Planhed	≤ 10 mm	EN 1848-2
Effektiv tykkelse	1,5 mm (-5%/+10%)	EN 1849-2
Masse pr. fladeenhed	1,8 kg/m <sup>2</sup> (-5%/+10%)	EN 1849-2
Tæthed over for vand	Godkendt	EN 1928
Virksomheder af flydende kemikalier, inkl. vand	Efter anmodning	EN 1847
Reaktion ved brandpåvirkning	Klasse E	EN ISO 11925-2, klassificering ifølge EN 3501-1
Samlingens forskydningsstyrke	≥ 500 N/50 mm	EN 12317-2
Vandgennemtrængnings-egenskaber	μ = 150'000	EN 1931
Trækstyrke		
i længderetningen (md) <sup>1)</sup>	≥ 1000 N/mm <sup>2</sup>	
i tværretningen (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 1000 N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2
Forlængelse		
i længderetningen (md) <sup>1)</sup>	≥ 50%	
i tværretningen (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 50%	EN 12311-2
Slagfasthed		
hårdt underlag	≥ 800 mm	
blødt underlag	≥ 1000 mm	EN 12691
Styrke over for statisk belastning		
blødt underlag	≥ 20 kg	
fast underlag	≥ 20 kg	EN 12730
Målbestandighed		
i længderetningen (md) <sup>1)</sup>	≥  0,2  %	
i tværretningen (cmd) <sup>2)</sup>	≥  0,1  %	EN 1107-2
Foldeevne ved lave temperaturer	≤ -30°C	EN 495-5
UV-eksponering	Godkendt (> 5 000 tim)	EN 1297
Eksponering for bitumen <sup>3)</sup>	Godkendt	EN 1548

<sup>1)</sup>md = i maskinretningen

<sup>2)</sup>cmd = mod maskinretningen

<sup>3)</sup>Sarnafil® T er kompatibel med gammel bitumen

## Systeminformation

Systemstruktur	Der kan leveres forskelligt tilbehør som fx præfabrikerede dele, tagbrønde, overløb, beskyttelsesfolier og beskyttelseslag. Vi anbefaler følgende udstyr: Sarnafil® T 66-15 D folie til detaljer Sarnafelt T 300 (PES migrationspærre/beskyttelsesfilt) Sarnafil® T FPO-belagt plade Sarnabar Sarnafil® T svejsetråd Sarnafil® T Prep Sarnafil® T Wet Task Set Sarnacol® T 660 Opløsningsmiddel T 660 Sarnafil® T Clean
----------------	--

## Applikationsdetaljer

Underlagets beskaffenhed	Underlagets overflade skal være ensartet, plant og uden skarpe fremspring eller grater osv. Beskyttelseslaget skal være kompatibelt med tagfolien, resistent over for opløsningsmidler, rent, tørt og uden fedt og fugt
--------------------------	--



<b>Værdigrundlag</b>	Alle tekniske data, som angives i dette produktdatablad, er baseret på laboratorietests. Faktiske måldata kan variere afhængig af omstændigheder, som ligger uden for vor kontrol.
<b>Lokale restriktioner</b>	Bemærk, at produktets ydelse kan variere på grund af lokale bestemmelser i det enkelte land. Se altid det lokale produktdatablad for en nøjagtig beskrivelse af produktets anvendelsesområder.
<b>Økologi, sundheds- og sikkerhedsinformation</b>	Produktet falder ikke ind under EU's bestemmelser om farligt gods. Der kræves derfor ikke materialesikkerhedsdatablad ifølge EU-direktiv 91/155 EEG for at kunne sælge, transportere eller anvende produktet. Produktet belaster ikke miljøet, når det anvendes ifølge specifikationerne.
<b>Sikkerhedsforskrifter</b>	Friskluftsventilation skal sikres ved arbejde (svejsning) i lukkede rum. De lokale sikkerhedsforskrifter skal overholdes.
<b>Transportklasse</b>	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods til transport.
<b>Bortskaffelse</b>	Materialet kan genanvendes. Bortskaffelse skal ske ifølge lokale bestemmelser. Kontakt Sika's salgsorganisation for yderligere information.
<b>Sundhed &amp; Miljø</b>	
<b>Sundhed &amp; Miljø</b>	Se særskilt sikkerhedsdatablad.
<b>Bemærk</b>	Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.



Sika Danmark A/S  
Præstemosevej 2-4  
DK-3480 Fredensborg  
Danmark

Tlf: +45 48 18 85 85  
Fax +45 48 18 84 96  
Mail: sika@dk.sika.com  
www.sika.dk

