

Sarnafil® S 328-12E

Tagfolie (PVC)

Anvendelse Beskrivelse	Sarnafil® S 328-12E (tykkelse 1,2 mm) er en polyesterforstærket, syntetisk tagfolie, bestående af flere lag, baseret på førsteklasses polyvinylchlorid (PVC) med UV-stabilisatorer og flammeskærm ifølge EN 13956. Sarnafil® S328-12E er en tagfolie som varmluftsvejses og som er konstrueret for direkte eksponering og uformet til brug under alle klimaforhold. Sarnafil® S 328-12E er fremstillet med en integreret vævsforstærkning af polyester for stor styrke, som anvendes ved punktfastgørelse og Sarnabars lineare, mekanisk fastgjorte system. Sarnafil® S 328-12E har ingen iboende spænding under produktionen og har et fuldstændigt indkapslet underlag uden risiko for delaminering eller vandopsugning.												
Anvendelsesområder	Tagfolie til: ■ Mekanisk fastgjorte tage												
Egenskaber/Fordele	<ul style="list-style-type: none"> ■ Enestående modstandskraft over for vejrpåvirkninger, inklusive permanent UV-stråling ■ God fleksibilitet ved lave temperaturer ■ Ingen iboende spænding under produktion ■ Stor dimensionsstabilitet ■ Høj gennemtrængelighed for vanddamp ■ God svejsbarhed ■ Ingen risiko for delaminering eller vandopsugning ■ Kan fremstilles i mange forskellige farver ■ Genanvendelig 												
Godkendelser/Standarder	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sarnafil® S 328-12E er udformet og fremstillet således, at det opfylder de fleste internationalt anerkendte standarder. ■ Tagfolie til tætning af tage ifølge EN 13956, certificeret af bemyndiget organ 1213-CPD-3917 og forsynet med CE-mærkning ■ Reaktion ved brandpåvirkning ifølge EN 13501-1 ■ Udvendig brandpåvirkning testet ifølge ENV 1187 og klassificeret ifølge EN 13501-5: B_{ROOF}(t2) ■ Officielle kvalitetscertificeringer og godkendelser ■ Overvågning og vurdering af godkendte laboratorier og testinstitutter ■ Kvalitetssikringssystem ifølge EN ISO 9001/14001 												
Produktdata Udseende/Farver	<p>Overflade: præget</p> <p><i>Farver</i></p> <p>Overflade: lysegrå 9525 mørk grå</p> <p>Underside: mørk grå</p>												
Pakning	<p>Sarnafil® S 328-12E standardruller er pakket enkeltvis i en blå PE-film.</p> <table border="0"> <tr> <td>Antal pr. palle:</td> <td>26 ruller</td> <td>24 ruller</td> </tr> <tr> <td>Rullelængde:</td> <td>20,00 m</td> <td>20,00 m</td> </tr> <tr> <td>Rullebredde:</td> <td>2,00 m</td> <td>1,00 m</td> </tr> <tr> <td>Rullens vægt:</td> <td>60,00 kg</td> <td>30,00 kg</td> </tr> </table>	Antal pr. palle:	26 ruller	24 ruller	Rullelængde:	20,00 m	20,00 m	Rullebredde:	2,00 m	1,00 m	Rullens vægt:	60,00 kg	30,00 kg
Antal pr. palle:	26 ruller	24 ruller											
Rullelængde:	20,00 m	20,00 m											
Rullebredde:	2,00 m	1,00 m											
Rullens vægt:	60,00 kg	30,00 kg											
Opbevaring	Rullerne skal anbringes vandret på en palle og beskyttes mod direkte sollys, regn og sne. Produktet har ingen holdbarhedsdato ved korrekt opbevaring.												

Tekniske Data

Varedeklaration	EN 13956	
Synlige defekter	Godkendt	EN 1850-2
Længde	20 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	1,2 mm (-5%/+10%)	EN 1849-2
Masse pr. fladeenhed	1,5 kg/m ² (-5%/+10%)	EN 1849-2
Tæthed over for vand	Godkendt	EN 1928
Effekter af flydende kemikalier, inkl. vand	Efter anmodning	EN 1847
Udvendig brandpåvirkning		ENV 1187
Del 1-4	B _{ROOF} (t2)	EN 13501-5
Reaktion ved brandpåvirkning	Klasse E	EN ISO 11925-2, klassificering ifølge EN 13501-1
Modstandskraft over for hagl		
fast underlag	≥ 17 m/s	
fleksibelt underlag	≥ 25 m/s	EN 13583
Samlingens trækstyrke	≥ 300 N/50 mm	EN 12316-2
Samlingens forskydningsstyrke	≥ 800 N/50 mm	EN 12317-2
Vandgennemtrængnings-egenskaber	μ = 15'000	EN 1931
Trækstyrke		
i længderetningen (md) ¹⁾	≥ 1000 N/50 mm	
i tværretningen (cmd) ²⁾	≥ 1000 N/50 mm	EN 12311-2
Forlængelse		
i længderetningen (md) ¹⁾	≥ 12%	
i tværretningen (cmd) ²⁾	≥ 12%	EN 12311-2
Slagfasthed		
hårdt underlag	≥ 450 mm	
blødt underlag	≥ 800 mm	EN 12691
Styrke over for statisk belastning		
blødt underlag	≥ 20 kg	
fast underlag	≥ 20 kg	EN 12730
Målbestandighed		
i længderetningen (md) ¹⁾	≥ 0,3 %	
i tværretningen (cmd) ²⁾	≥ 0,2 %	EN 1107-2
Foldeevne ved lave temperaturer	≤ -30°C	EN 495-5
UV-eksponering	Godkendt (> 5 000 tim)	EN 1297

¹⁾md = i maskinretningen

²⁾cmd = mod maskinretningen

Systeminformation

Systemstruktur	Der kan leveres forskelligt tilbehør som fx præfabrikerede dele, tagbrønde, overløb, beskyttelsesfolier og beskyttelseslag. Vi anbefaler følgende udstyr: Sarnafil® G 411-15E folie til detaljer Sarnafelt T 300 (PES migrationsspærre/beskyttelsesfilt) Sarnafil® PVC-belagt plade Sarnabar S-svejsetråd Sarna Seam Cleaner Sarnacol® 2170 (kontaktlim) Sarna Cleaner
----------------	---

Applikationsdetaljer

Underlagets beskaffenhed	Underlagets overflade skal være ensartet, plant o guden skarpe fremspring eller grater osv. Sarnafil® S 328-12E skal være adskilt fra inkompatible underlag med et effektivt beskyttelseslag for at forebygge en accelererende ældning. Undgå direkte kontakt med bitumen, tjære, olie og materiale, som indeholder opløsningsmidler, og direkte kontakt med andre plastmaterialer som fx ekspanderet polystyren (EPS), ekstruderet polystyren (XPS), polyuretan (PUR), polyisocyanurat (PIR) eller fenolcellplast (PF), da disse kan påvirke produktens egenskaber negativt. Beskyttelseslaget skal være kompatibelt med tagfolien, resistent over for opløsningsmidler, rent, tørt og uden fedt og støv. De tynde metalplader skal affedtes med Sarna Cleaner inden påføring af lim.
--------------------------	---

Værdigrundlag	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.
Lokale restriktioner	Bemærk, at produktets ydeevne kan variere på grund af lokale bestemmelser i det enkelte land. Se altid det lokale produktdatablad for en nøjagtig beskrivelse af produktets anvendelse.
Økologi, sundheds- og sikkerhedsinformation	Produktet falder ikke ind under EU's bestemmelser om farligt gods. Der kræves derfor ikke materialesikkerhedsblad ifølge EU direktiv 91/155 EEG for at kunne sælge, transportere eller anvende produktet. Produktet belaster ikke miljøet, når det anvendes ifølge specifikationerne.
Sikkerhedsforanstaltninger	Friskluftventilation skal sikres under arbejde (svejsning) i lukkede rum. De lokale sikkerhedsforskrifter skal overholdes.
Transportklasse	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods til transport.
Bortskaffelse	Materialet kan genanvendes. Bortskaffelse skal ske ifølge lokale bestemmelser. Kontakt Sika's lokale salgsorganisation for yderligere information.
Sundhed & Miljø Bemærk	Se særskilt sikkerhedsdatablad. 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
Præstemoosevej 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

