

PRODUKTDATABLAD

Sikaplan® Metal PVC

Sikaplan® PVC-tagmembran i plade og på coil

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikaplan® Metal PVC er en 0,8 mm galvaniseret stål lamineret med Sikaplan® S, som er en polyvinylchlorid (PVC) tagtætningsmembran.

ANVENDELSE

Produktion af profiler til perimeterinddækninger, samlinger, fastgørelse og forankring.

- Sikaplan® PVC tagtætningsmembransystemer.

EGENSKABER

- Modstandsdygtig over for UV-eksponering
- Kan skæres og formes enten på stedet eller i metalværksted
- Sikaplan® S laminering kan svejses med varmluft

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Top lag:	polyvinyl chloride (PVC)
	Underside:	galvaniseret stål (kvalitet DX51D Z275), yderligere lakeret med grå lak

Emballage	Sikaplan® Metal Sheet		
	pakkeenhed	30 plader pr. palle	30 plader pr. palle
	længde	2,00m	3,00 m
	bredde	1,00 m	1,00 m
	vægt	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)
	vægt pr. plade	11,40 kg (+/- 8 %)	17,10 kg (+/- 8 %)

Sikaplan® Metal Sheet Coil		
pakkeenhed	1 coil pr. palle	4 coils pr. palle
længde	300,00 m	30,00 m
bredde	1,00 m	1,00 m
vægt	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)
vægt pr. coil	1710,00 kg (+/- 8 %)	171,00 kg (+/- 8 %)

Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke emballagestørrelser der forhandles i Danmark.

Udseende/farve	Farve:	
	Top lag:	lysegrå, skifergrå
	Underside:	grå

Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke farver der forhandles i Danmark.

Holdbarhed	5 år fra produktionsdato	
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i original, uåbnet og ubeskadiget forseglet emballage under tørre forhold og temperaturer mellem +5 °C og +30 °C. Opbevares vandret. Placer ikke paller med ruller oven på hinanden eller under paller med andre materialer under transport eller opbevaring. Se altid emballagen.	
Tykkelse	Sikaplan® S laminatdel	0,80 mm (-0,040 mm / +0,080 mm)
	Galvaniseret stål	0,60 mm (+/- 0,060 mm)
Effektiv tykkelse	1,40 mm (-0,100 / +0,140 mm)	

ANVENDELSE

Arbejdstemperatur	-20 °C min. / +60 °C maks.
Temperatur på underlaget	-30 °C min. / +60 °C maks.

SYSTEM INFORMATION

System struktur	Følgende produkter kan bruges sammen med Sikaplan® Metal PVC, men afhængigt af tagdesignet: Sikaplan® G / VG / VGWT Sikaplan® S Sikaplan® SG Sikaplan® SGK Sikaplan® SgmA Sikaplan® 18 D
Kompatibilitet	PVC-laminering på overfladen er ikke modstandsdygtig over for tjære, bitumen, olie og materialer, der indeholder opløsningsmidler. Disse materialer kan påvirke produktets egenskaber negativt.

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

VIGTIGE OVERVEJELSER

Installationsarbejde må kun udføres af Sika®-uddannede og -godkendte entreprenører med erfaring i denne type anvendelse.

- Sørg for at Sikaplan® Metal PVC plader og coils ikke kommer i direkte kontakt med inkompatible materialer (se afsnittet om kompatibilitet).
- Brugen af Sikaplan® Metal PVC er begrænset til geografiske steder med gennemsnitlige månedlige minimumstemperaturer på -30 °C. Den permanente omgivelsestemperatur under brug er begrænset til +50 °C.
- Brugen af visse hjælpeprodukter såsom klæbemidler, rengøringsmidler og opløsningsmidler er begrænset til temperaturer over +5 °C. Overhold temperaturbegrænsningerne i de relevante produktdatablade.
- Særlige foranstaltninger kan være obligatoriske ved installation under +5 °C omgivelsestemperatur på grund af sikkerhedskrav i overensstemmelse med nationale bestemmelser.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Der skal sikres frisk luftventilation ved arbejde (svejsning) i lukkede rum.

REGULATIV (EC) NO. 1907/2006 - REACH

Dette produkt er en artikel som defineret i artikel 3 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det indeholder ingen stoffer, der er beregnet til at blive frigivet fra artiklen under normale eller med rimelighed forventede brugsbetingelser. Et sikkerhedsdatablad efter artikel 31 i samme regulering er ikke nødvendigt for at bringe produktet på markedet, ved transport eller for at bruge det. For sikker brug skal instruktionerne i produktdatabladet følges. Baseret på nuværende viden indeholder dette produkt ikke SVHC (stoffer med meget stor bekymring) som anført i bilag XIV til REACH-forordningen eller på kandidatlisten offentliggjort af Det Europæiske Kemikalieagentur i koncentrationer over 0,1% (w/w)

INSTRUKTION

ANVENDELSE / VÆRKTØJ

Der skal henvises til yderligere dokumentation, hvor det er relevant, såsom relevant metodebeskrivelse, applikationsmanual og installations- eller arbejdsvejledning.

Bearbejdningværktøjer

Skæreværktøjerne skal være skarpe for at give en præcis kant. Når Sikaplan® Metal PVC plader eller materiale fra coils foldes til den ønskede profilerede form, skal bøjningsradiusen være 3 gange tykkelsen på inddækningen. For højt kanttryk kan beskadige lamineringen.

Fastgørelse

Fastgør Sikaplan® Metal PVC pladen eller materiale fra coilen med de minimale fastgørelsesafstande og i overensstemmelse med de lokale specificerede designkrav.

Samling

Sikaplan® Metal PVC-pladen eller materialet fra coilen skal placeres og fastgøres med en afstand på mindst 3 - 5 mm ved endestykkerne som ekspansionsåbning. En selvklæbende tape med en bredde på 30 - 40 mm skal påføres ekspansionsåbningen for at dække hver profilende. Hver side af samlingen skal derefter vandtættes ved svejsning af en uforstærket PVC-pladestrimmel med en bredde på 100 mm, inden installation af Sikaplan® PVC-tagtningsområdet.

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

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

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Produktdatablad

Sikaplan® Metal PVC
Februar 2026, Version 01.01
020945011000000001

SikaplanMetalPVC-da-DK-(02-2026)-1-1.pdf