

PRODUKTDATABLAD

Sikaplan® Metal PVC

Metallplater og coiler laminert med Sikaplan® PVC takmembran

PRODUKTBEKRIVELSE

Sikaplan® Metal PVC er galvaniserte stålplater laminert med 0,8 mm Sikaplan® S Polyvinyl chloride (PVC) takmembran.

BRUKSOMRÅDER

Benyttes til profiler og beslag

- Sikaplan® PVC vanntettende takmembran system.

PRODUKTEGENSKAPER

- Motstandsdyktig mot UV-stråling
- Kan kuttes og formes enten på byggeplass eller i et metallverksted
- Sikaplan® PVC belagte metallplater er sveisbar med varmluft

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Topplag:	polyvinyl chloride (PVC)
	Bunnlag:	galvanisert stål (kvalitet DX51D Z275) dekket med grå lakk på undersiden

Forpakning	Sikaplan® Metallplate	
	Enhet	30 plater pr pall
lengde	2,00m	3,00 m
bredde	1,00 m	1,00 m
vekt	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)
vekt per plate	11,40 kg (+/- 8 %)	17,10 kg (+/- 8 %)

Sikaplan® Metallplate Spole		
Enhet	1 coil pr pall	4 coil pr pall
lengde	300,00 m	30,00 m
bredde	1,00 m	1,00 m
vekt	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)
vekt per spole	1710,00 kg (+/- 8 %)	171,00 kg (+/- 8 %)

Utseende/farge	Farge:	
	Topplag:	lys grå, skifer grå, og sort
	Bunnlag:	grå

Holdbarhet	5 år fra produksjonsdato.
------------	---------------------------

Lagringsforhold	Produktet må oppbevares tørt i original, uskadd og uåpnet forpakning ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Lagres horisontalt. Ikke stable paller
-----------------	--

oppå hverandre, heller ikke under transport.

Tykkelse	Sikaplan® PVC laminering	0,80 mm (-0,040 mm / +0,080 mm)
	Galvanisert metall	0,60 mm (+/- 0,060 mm)
Effektiv tykkelse	1,40 mm (-0,100 / +0,140 mm)	

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur	Følgende produkter bør vurderes avhengig av takets utforming: Sikaplan® G / VG / VGWT Sikaplan® S Sikaplan® SG Sikaplan® SGK Sikaplan® SgmA Sikaplan® 18 D
Kompabilitet	Topplagets PVC laminering er ikke motstandsdyktig mot tjære, bitumen, olje eller materialer som inneholder løsemidler. Disse materialene kan forringe produktets egenskaper.

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.

BEGRENSNINGER

Montering skal kun utføres av Sika®-opplært personell med erfaring fra denne type arbeid.

- Beskytt Sikaplan® Metal PVC plater og spoler mot direkte kontakt med inkompatible materialer (se avsnitt om kompabilitet)
- Bruk av Sikaplan® Metal PVC er begrenset til geografiske områder med en månedlig gjennomsnittstemperatur på minimum -30 °C. Permanent omgivelsestemperatur ved bruk er begrenset til +50 °C
- Bruk av visse tilhørende produkter som lim, rengjøringsmidler og løsemidler er begrenset til temperaturer over +5 °C. Se temperaturbegrensninger i det gjeldende Produktdatablad.
- Spesielle tiltak kan være nødvendig i temperaturer under +5°C grunnet sikkerhetsregler i henhold til gjeldende nasjonale regelverk.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

Påse tilstrekkelig ventilasjon ved sveisearbeid 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

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Henvis alltid til gjeldende dokumentasjon før bruk, som for eksempel metodebeskrivelser og arbeidsinstrukser.

Verktøy

Skjæreredskapene må være skarpe for å gi en nøyaktig kant.

Festing

Fastgjør Sikaplan® Metal PVC plate eller coil med den minimumsavstand mellom festene som angitt i den utførte vindlastberegningen.

Skjøting

Sikaplan® Metal PVC platen eller coil må plasseres og festes med et mellomrom på minst 3 mm til 5 mm i endene for å gi rom til ekspansjon. En selvheftende tape med bredde på 30 mm til 40 mm skal påføres mellomrommet for å dekke hver ende. Hver side av skjøten må deretter vanntettes ved å sveise en PVC stripe i 100 mm bredde før installasjon av Sikaplan® PVC vanntettende takmembran.

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' nettsider: 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

Sikaplan® Metal PVC
Februar 2021, Versjon 01.01
02094501100000001

SikaplanMetalPVC-no-NO-(02-2021)-1-1.pdf