

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sikaplan® WP Protection Sheet-30 HE

BESCHERMINGSLAAG VOOR WATERDICHTINGSMEMBRANEN

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikaplan® WP Protection Sheet-30 HE is een homogeen beschermingsmembraan met een reliëfafwerking op de bovenzijde, gebaseerd op polyvinylchloride (PVC-p).

TOEPASSING

Bescherming van waterdichtingsmembranen op basis van PVC-p ook in combinatie met injectie backup systemen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Reliëfafwerking om een verspreiding van injectiemateriaal toe te staan
- Hoge bestendigheid tegen mechanische invloeden
- Zonder DEHP (DOP) plastificeerders
- Hoge dimensionale stabiliteit onder permanente druk en warmte
- Flexibel bij koude temperaturen
- Geschikt voor contact met licht zuur water en alkalische omgeving
- Bestand tegen wortel indringing en micro-organismen
- Optimale verwerkbaarheid, thermisch lasbaar
- Kan worden aangebracht op vochtige en zelfs op natte ondergronden
- Tijdelijke UV stabiliteit voor applicatie

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

Quality Management System EN ISO 9001/ ISO 14001

PRODUCTINFORMATIE

Verpakking	Rol afmeting	2,20 m (breedte) x rol lengte individueel en zoals gespecificeerd
Uiterlijk / kleur	Oppervlak	top: 0,4 mm reliëf onderzijde: glad
	Kleur	grijze kleuren
Houdbaarheid	5 jaar vanaf productiedatum indien opgeslagen in onbeschadigde, onge-	

pende, origineel verzegelde verpakking

Opslagcondities	Rollen moeten worden opgeslagen in de originele verpakking, in een horizontale positie en in een koele en droge omgeving. Beschermen tegen direct zonlicht, regen, sneeuw en ijs, etc. Pallets met rollen niet stapelen tijdens transport of opslag.	
Effectieve dikte	3,0 (-5 / +10 %) mm incl. reliëf	(EN 1849-2)
Massa per oppervlakte-eenheid	~3,5 kg/m ²	

TECHNISCHE INFORMATIE

Treksterkte	≥ 10 N/mm ² (lengterichting / dwarsrichting)	(ISO 527)
Rek	≥ 200 % (lengterichting / dwarsrichting)	(ISO 527)
Weerstand tegen statische penetratie	> 3,0 kN	(EN ISO 12236)
Impactweerstand	Waterdicht bij 1250 mm valhoogte (500 g valgewicht, Methode A)	(EN 12691)
Wortelbestendigheid	Voldoet	(CEN/TS 14416)
Reactie bij brand	Klasse E	(EN 13501-1)(EN ISO 11925-2)
Temperatuurbestendigheid	Minimaal -10 °C, maximaal +35 °C	
Maximale omgevingstemperatuur van vloeistoffen	+35 °C	

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw	Aanvullende producten: <ul style="list-style-type: none">▪ Alle Sikaplan® WP (PVC) membranen
----------------------	--

VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur	Minimaal +5 °C
-----------------------------	----------------

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGROND KWALITEIT

De ondergrondcondities zijn gelijk aan de eisen die gelden voor het waterdichtingsmembraan dat wordt beschermd met de Sikaplan® WP Protection Sheet-30 HE.

VERWERKING / GEREEDSCHAPPEN

Het beschermingsmembraan moet worden bevestigd door lassen op een compatibele PVC waterdichtingsmembraan in overeenstemming met de instructies in de Sika Method Statement voor het aanbrengen van afdichtingsmembranen (afzonderlijk verkrijgbaar op aanvraag). De voegvlakken moeten droog en vrij van verontreinigingen zijn.

BEPERKINGEN

- Installatiewerk moet worden uitgevoerd door Sika® getrainde applicateurs.
- Het membraan is niet UV stabiel en kan niet worden aangebracht op constructies die permanent worden

- blootgesteld aan zonlicht en veroudering.
- Het membraan is niet bestand tegen permanent contact met bitumen en sommige types plastic anders dan PVC of Sika goedgekeurde systeem componenten.

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

VERORDENING (EG) NR 1907/2006 - REACH

Dit product is een voorwerp in de zin van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Het bevat geen stoffen die kunnen worden vrijgelaten uit het artikel onder normale of redelijkerwijs te verwachten gebruik. Een veiligheidsinformatieblad volgens artikel 31 van deze verordening is niet nodig om het product op de markt te brengen, te vervoeren of te gebruiken. Voor een veilig gebruik volg dan de instructies in deze technische fiche. Gebaseerd op onze huidige kennis, bevat dit product geen SZEZ (stoffen van zeer ernstige zorg) zoals vermeld in bijlage XIV van de REACH-verordening of in de kandidatenlijst die is gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen in concentraties boven 0,1% (gew./gew.).

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

SIKA NEDERLAND B.V.

Afdeling Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Tel: 31 (0) 30-241 01 20

Productinformatieblad
Sikaplan® WP Protection Sheet-30 HE
Augustus 2020, Version 01.01
020720102000000005

SikaplanWPProtectionSheet-30HE-nl-NL-(08-2020)-1-1.pdf

