

PRODUKTDATABLAD

Sikaplan® W Felt 500 PPF

ICKE-VÄVD, NÅLSTANSAD, POLYPROPYLEN-BASERAD GEOTEXTIL

PRODUKTBESKRIVNING

Sikaplan® W Felt 500 PPF är en 100% jungfrulig, högtålig, polypropylen (PP)-baserad, icke-vävd och nålstansad geotextil.

ANVÄNDNING

Sikaplan® W Felt 500 PPF är en icke-vävd, UV-beständig geotextil som används som:

- Utjämningskikt
- Separationsskikt
- Skyddsskikt
- Dränering

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- 100% polypropylen (PP)
- Bitumenresistent
- Icke-nedbrytlig
- Lång livslängd
- Användarvänlig

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

Icke-vävd, vit, nålstansad, polypropylen-baserad geotextil, baserad på 100% jungfrulig, högtålig polypropylen (PP) enligt EN 13249-EN 13250-EN 13251-EN 13252-EN 13253-EN 13254-EN 13255-EN 13256-EN 13257-EN 13265. DoP 010704999000000001 1200, certifierad genom anmält certifieringsorgan för fabriksproduktionskontroll 1213, Konformitetscertifikat för fabriksproduktionskontroll 3243, och försedd med CE-Märkning.

PRODUKTINFORMATION

Förpackning	Rullarna är individuellt förpackade i PE-folie.		
Utseende / Färg	Vit		
Hållbarhet	Obegränsad, om kraven på lagringsförhållanden uppfylls.		
Lagringsförhållanden	Sikaplan® W Felt 500 PPF rullar skall förvaras i torra förhållanden och i horisontellt läge, skyddade från direkt solljus, regn och snö.		
Dimensioner	Längd	50 m (± 2%)	
	Bredd	2,2 m (± 2%)	
Tjocklek	Med 2 kPa tryck	4,00 mm (± 20%)	(EN ISO 9863)
	Med 20 kPa tryck	3,00 mm (± 20%)	
	Med 200 kPa tryck	1,80 mm (± 20%)	
Ytvikt	500 g/m ² (± 10%)		(EN ISO 9864)

TEKNISK INFORMATION

Resistens mot statisk punktering	6. 4000 N (-10%) CBR-Test	(EN ISO 12236)
Resistens mot dynamisk penetrering	5,0 mm (± 2) Fallande kontest	(EN ISO 13433)
Draghållfasthet	I längdriktning 38,0 kN/m (-4,5) I tvärriktning 36,0 kN/m (-4,2)	(EN ISO 10319)
Töjning	Vid brott I längdriktning 90% (± 18%) I tvärriktning 90% (± 18%)	(EN ISO 10319)
Vattenpermeabilitet	Vinkelrätt mot planet, ViH50 33 l/s m ² (-11)	(EN ISO 11058)
Öppningsstorlek	70 µm (± 20%)	(EN ISO 12956)
Vattenflödeskapacitet	10,0 * 10 ⁻⁶ m ² /s (-4,0) I dess plan (20 kPa, i=1)	(EN ISO 12958)

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

Denna produkt är en artikel enligt definitionen i artikel 3 i förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Den innehåller inga ämnen som är avsedda att avges från varan under normala eller rimligen förutsebara användningsförhållanden . Det behövs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i samma förordning för att få produkten till marknaden , att transportera eller att använda den. För säker användning, följ instruktionerna i denna produktblad. Baserat på vår nuvarande kunskap , innehåller produkten inga SVHC-ämnen (ämnen som inger mycket stora betänkligheter) som anges i bilaga XIV i Reach-förordningen eller på kandidatlistan publicerad av uropean Chemicals Agency ECHA) i koncentrationer över 0,1 % (v/v).

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad
Sikaplan® W Felt 500 PPF
December 2018, Version 01.01
020704990010000005

SikaplanWFelt500PPF-sv-SE-(12-2018)-1-1.pdf

