

Sikaplan® WT 2200-31 HL2

PRESTANDEDEKLARATION No. 860507672

1	PRODUKTTYPENS UNIKA IDENTIFIKATIONSKOD:	860507672
2	AVSEDD ANVÄNDNING/AVSEDDA ANVÄNDNINGAR:	EN 13491:2004/A1:2006 Geosyntetiska tätskikt - Egenskapskrav för användning som vätskebarriär vid byggandet av tunnlar och anläggningar under mark
3	TILLVERKARE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	TILLVERKARENS REPRESENTANT:	
5	SYSTEM FÖR BEDÖMNING OCH FORTLÖPANDE KONTROLL AV PRESTANDA:	System 2+
6a	HARMONISERAD STANDARD:	EN 13491:2004/A1:2006
	Anmält/anmälda organ:	1213

Declaration of Performance

Sikaplan® WT 2200-31 HL2

86508672

2023.08 , ver. 1

1005

7 ANGIVEN PRESTANDA

Väsentliga egenskaper	Prestanda	AVCP	Harmoniserad teknisk specifikation
Draghållfasthet:			
Längsgående riktning (MD)	$\geq 23 \text{ N/mm}^2 \pm 3 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Tvärgående riktning (CMD)	$\geq 23 \text{ N/mm}^2 \pm 3 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Resistens mot statisk punktering	$> 4,2 \text{ kN}$	System 2+	
Flytande spänning	$< 10^{-6} \text{ m}^3 \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{d}^{-1}$	System 2+	
Hållbarhet väderbeständighet	NPD		
Hållbarhet oxidering	Förändring av draghållfasthet och töjning: $< 20 \%$	System 2+	
Hållbarhet efter sprickbildning efter miljöpåverkan	> 200 timmar	System 2+	
Farliga ämnen	NPD	System 2+	

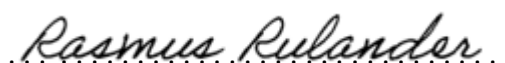
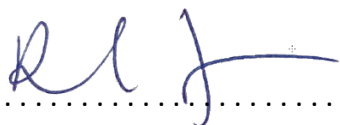
8 LÄMPLIG TEKNISK DOKUMENTATION OCH/ELLER SÄRSKILD TEKNISK DOKUMENTATION

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Namn : Daniel Jonsson
Funktion: VD
Spånga den 29 August 2023

Namn : Rasmus Rulander
Funktion: Produktchef
Spånga den 29 August 2023



Slut på information som krävs enligt förordning (EU) nr. 305/2011

Declaration of Performance

Sikaplan® WT 2200-31 HL2
86508672
2023.08 , ver. 1
1005



04

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 860507672

EN 13491:2004/A1:2006

Notified Body 1213

Geosyntetiska tätskikt - Egenskapskrav för användning som vätskebarriär vid byggandet av tunnlar och anläggningar under mark

Draghållfasthet:	
Längsgående riktning (MD)	$\geq 23 \text{ N/mm}^2 \pm 3 \text{ N/mm}^2$
Tvärgående riktning (CMD)	$\geq 23 \text{ N/mm}^2 \pm 3 \text{ N/mm}^2$
Resistens mot statisk punktering	$> 4,2 \text{ kN}$
Flytande spänning	$< 10 \cdot 6 \text{ m}^3 \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{d}^{-1}$
Hållbarhet väderbeständighet	NPD
Hållbarhet oxidering	Förändring av draghållfasthet och töjning: $< 20 \%$
Hållbarhet efter sprickbildning efter miljöpåverkan	$> 200 \text{ timmar}$
Farliga ämnen	NPD

<http://dop.sika.com>

EKOLOGI, HÄLSA OCH SÄKERHETSINFORMATION (REACH)

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDB) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

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.

Declaration of Performance

Sikaplan® WT 2200-31 HL2

86508672

2023.08, ver. 1

1005

3/4

BUILDING TRUST



Sika Sverige
Domnarvsgatan 15
163 53 Spånga
Sverige
www.sika.se

Declaration of Performance
Sikaplan® WT 2200-31 HL2
86508672
2023.08 , ver. 1
1005

4/4

BUILDING TRUST

