

# Sikaplan® W Tundrain Typ D

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 99205456

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):</b>	99205456
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 13252:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Filtern, Trennen und Dränen (F + S + D) in Dränanlagen
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	System 2+
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 13252:2016
	Notifizierte Stelle(n):	1213

#### Leistungserklärung

Sikaplan® W Tundrain Typ D

99205456

2021.03, Revision 1.0

1055, 1056, 1586

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Zugfestigkeit			
▪ Längsrichtung	16 (-3) kN/m	System 2+	
▪ Querrichtung	16 (-3) kN/m	System 2+	
Dehnung bei maximaler Belastung			
▪ Längsrichtung	75 (±30) %	System 2+	
▪ Querrichtung	75 (±30) %	System 2+	
Widerstandsfähigkeit gegen statischen Durchschlag	2.35 (-0.235) kN	System 2+	EN 13252: 2016
Widerstand gegen dynamischen Durchschlag	22 (+3) mm	System 2+	
Charakteristische Öffnungsgrösse	100 (±30) µm	System 2+	
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene	90 (-27) l/(m <sup>2</sup> s)	System 2+	
Wasserdurchlässigkeit in der Ebene	0.6 (-0.2) l/(m*s)	System 2+	
Dauerhaftigkeit	NPD		
Gefährliche Stoffe	NPD		

## 8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Martin Keller  
Geschäftsführer  
Zürich am 01.03.2021



Oliver Haase  
Produktingenieur  
Zürich am 01.03.2021



.....  
.....  
Ende der Informationen gemäss Anforderung der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

### Leistungserklärung

Sikaplan® W Tundrain Typ D  
99205456  
2021.03, Revision 1.0  
1055, 1056, 1586



20

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 99205456

EN 13252:2016

Notifizierte Stelle: 1213

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Filtern, Trennen und Dränen (F + S + D) in Dränanlagen

**Zugfestigkeit**

▪ Längsrichtung	16 (-3) kN/m
▪ Querrichtung	16 (-3) kN/m

**Dehnung bei maximaler Belastung**

▪ Längsrichtung	75 (±30) %
▪ Querrichtung	75 (±30) %

Widerstandsfähigkeit gegen statischen Durchschlag 2.35 (-0.235) kN

Widerstand gegen dynamischen Durchschlag 22 (+3) mm

Charakteristische Öffnungsgrösse 100 (±30) µm

Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene 90 (-27) l/(m<sup>2</sup> s)

Wasserdurchlässigkeit in der Ebene 0.6 (-0.2) l/(m\*s)

<http://dop.sika.com>**ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)**

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter [www.sika.ch](http://www.sika.ch) welches physikalische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält.

**RECHTLICHE HINWEISE**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

**Leistungserklärung**

Sikaplan® W Tundrain Typ D

99205456

2021.03, Revision 1.0

1055, 1056, 1586

**Sika Schweiz AG**  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Schweiz  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

**Leistungserklärung**  
Sikaplan® W Tundrain Typ D  
99205456  
2021.03, Revision 1.0  
1055, 1056, 1586

**4/4**

**BUILDING TRUST**

