



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. MISCH0002.a

Datum : 26. Januar 2016

1 - Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

MISCH0002.a

Handelsbezeichnungen :

SOPRADRAIN ISO 20 V

2 - Verwendungszweck(e) :

S + F + D

3 - Hersteller :

**SOPREMA AG
Härdlistrasse 1-2
CH-8957 SPREITENBACH
www.soprema.ch**

4 - Bevollmächtigter :

Nicht relevant

5 - System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :

AVCP System 2+

6a - Harmonisierte Norm :

EN 13252

Notifizierte Stelle(n) :

Die notifizierte Stelle – SKZ-Testing GmbH -1213 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität – 5668 – ausgestellt.

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. MISCH0002.a

Datum : 26. Januar 2016

7 - Erklärte Leistung(en) :

7. Leistungserklärung Declared performance						
	Charakterisierung <i>essential characteristics</i>	Prüfwerte Performance			Prüfnorm <i>test standard</i>	Harmonisierte technische Spezifikation <i>harmonised technical specification</i>
		Mittelwert Mean value	Abweichung Tolerance			
GTX	Zugfestigkeit (T_{max}) <i>tensile strength (T_{max})</i>	MD 9,0 CMD 9,0	- 1,2 - 1,2	kN/m kN/m	EN ISO 10319	DIN EN 13252:2000
	Durchschlagverhalten (Kegelfalls) Dc <i>Dynamic perforation (conel) Dc</i>	29	+ 5,8	mm	EN ISO 13433	
	Durchdrückverhalten (CBR) Fp <i>Puncture (CBR) Fp</i>	1,250	- 0,125	kN	EN ISO 12236	
	Charakteristische Öffnungsweite Oqo <i>Opening Size Oqo</i>	120	± 36	µm	EN ISO 12956	
	Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene qN <i>Permeability qN</i>	50 x 10 ⁻³	- 15 x 10 ⁻³	m/s	EN ISO 11058	
	Beständigkeit <i>Durability</i>	<p>Innerhalb von 2 Wochen nach Einbau zu bedecken. Beständig für mindestens 5 Jahre in allen natürlichen Böden (ph-Wert zwischen 4 und 9; Bodentemperatur ≤ 25°C).</p> <p>To be covered within 2 weeks after installation. Durable for at least 5 years in each natural soil (ph-value between 4 and 9; groundtemperature ≤ 25°C).</p>				
GCO	Wasserableitvermögen in der Ebene qp <i>Permeability qp</i>	MD 7,65 CMD 7,15	± 1,2 ± 1,1	l/ms	EN ISO 12958	
	Zugfestigkeit beim Verbundstoff T_{max} <i>Tensile strength of the Geocomposite T_{max}</i>	MD 18 CMD 19,5	± 2 ± 2,5	kN/m	EN ISO 10319	
	Gefährliche Stoffe <i>hazardous substances</i>	Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert. Less than limited by national regulations				



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. MISCH0002.a

Datum : 26. Januar 2016

8 – Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation :

Nicht relevant

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller / Händler gemäß Nr. 3.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers / Händlers von :

**Spreitenbach
Martin Opprecht, Produktmanager**