

# LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. GEOCH0011.a

Datum : 20. Februar 2018

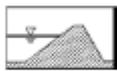
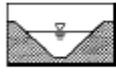
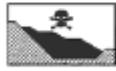
1 - Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :

**GEOCH0011.a**

Handelsbezeichnungen :

**SOPRATEx RPP 1100**

2 - Verwendungszweck(e) :

<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13245:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsfächen	<b>EN ISO 13250:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Eisenbahnbau		<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13251:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken	<b>EN ISO 13252:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Dränanlagen		<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13253:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz und Deckwerksbau)	<b>EN ISO 13254:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen		<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13255:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Kanalbau	<b>EN ISO 13256:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Tunnelbau und in Tiefbauwerken		<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13257:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung bei der Entsorgung fester Abfallstoffe	<b>EN ISO 13265:2016</b> Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Projekten zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe		<input checked="" type="checkbox"/>

FUNKTIONEN:



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+**



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## Nr. GEOCH0011.a

Datum : 20. Februar 2018

6a – Harmonisierte Norm :

**EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255,  
EN 13256, EN 13257, EN 13265**

Notifizierte Stelle(n) :

**Notified Body Nr. 0799-CRP-275, Kiwa GmbH TBU, hat die Erstinspektion des Werk und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.**

7 – Erklärte Leistung(en) :

Eigenschaften	Norm	Einheit	Nennwert	Toleranz
Zugversuch am breiten Streifen	EN ISO 10319	kN/m - MD	42,00	-6,20
		kN/m - CMD	55,00	-8,20
Höchstzugkraftdehnung	EN ISO 10319	% - MD	80,00	-30 / +30
		% - CMD	80,00	-30 / +30
Stempeldurchdruckkraft	EN ISO 12238	N	8000	-800
Kegelfallversuch	EN ISO 13433	mm	0,0	+ 0,0
Pyramidendurchdruckkraft auf harter Unterlage	EN 14574	N	1000	-100
Charakteristische Öffnungsweite - O90	EN ISO 12958	µm	60	-30 / +30
Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene	EN ISO 11058	m/s	0,013	-0,006
Wasserableitvermögen in der Ebene	EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s - 20 kPa - i=1	9,00E-08	-2,70E-08
		m <sup>2</sup> /s - 100 kPa - i=1	2,50E-08	-8,00E-07
		m <sup>2</sup> /s - 200 kPa - i=1	1,00E-08	-0,0000003 / +NPD
Wetterbeständigkeit	EN 13249/57:2016,ANNEX B EN 13265:2016,ANNEX B	Abdeckung mit Schüttmaterial innerhalb von 1 Tag nach Einbau. Beständig für mehr als 5 Jahre in Kontakt mit natürlichem Boden mit 4<pH<9 bei Temperaturen<25 °C		
Gefährliche Stoffe		NPD		

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

**Nicht relevant**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistungen.  
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller / Händler gemäss Nummer 3 verantwortlich.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von :

**Spreitenbach  
Martin Opprecht, Produktmanager**