

Leistungserklärung: Nr. CPR-DE3/0663.6.deu

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sopro KDS 663

2. Verwendungszweck:

**Geotextil zur Anwendung in Drainanlagen
Filter, Trennung und Drainage (F + S + D)**

3. Hersteller:

Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden (Germany), www.sopro.com

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 4 für die Typprüfung
System 2+ für die werkseigene Produktionskontrolle**

5. Harmonisierte Norm:

EN 13252:2016

Notifizierte Stellen:

Die notifizierte Prüfstelle Kiwa MPA Bautest GmbH, Prüfstellen-Kenn-Nr.: 0799, hat gemäß System 2+ die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Überwachung, Bewertung und kontinuierliche Validierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

6. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Toleranz
Zugfestigkeit (EN ISO 10319)	MD 8 kN/m CMD 8 kN/m	-0,8 kN/m -0,8 kN/m
Dehnung bei Höchstzugkraft (EN ISO 10319)	MD 30% CMD 30%	+/- 15% +/- 15%
Durchdrückverhalten (EN ISO 12236)	1,5 kN	-0,15 kN
Durchschlagverhalten (EN ISO 13433)	38 mm	+8 mm
Charakteristische Öffnungsweite (EN ISO 12956)	150 µm	+/- 50 µm
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene (EN ISO 11058)	100 l/m²s	-30 l/m²s
Wasserableitvermögen in der Ebene (EN ISO 12958)	2,91 (10⁻³ m²/s)	-0,87 (10⁻³ m²/s)
Dauerhaftigkeit (EN 13252)	Innerhalb von 30 Tagen nach Einbau abdecken Beständig für 5 Jahre in natürlichen Böden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur von <+25°C	
Gefährliche Stoffe	NPD	

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wiesbaden, den 19/10/2020


 ppa. Stefan Großmann,
 Leiter ProduktTechnologie

