

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt

**DS Protect**

---

Nr.: **GBI F 019-3**

---

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**0823**

---

Verwendungszweck(e):

**Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Geforderte Eigenschaften für die  
Anwendung in Dränanlagen, vorgesehene Anwendung D + F**

---

Hersteller:

**Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
D - 49624 Lönningen / Germany**

---

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

---

Harmonisierte Norm:

**EN 13252:2016**

---

Notifizierte Stelle(n):

**Kiwa GmbH  
Niederlassung TBU Greven  
Kennnummer NB 0799**

Erklärte Leistung(en):


Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Zugfestigkeit	MD 6 kN/m	DIN EN 13252:2016
Durchschlagverhalten (Kegelfallversuch)	40 mm	
Charakteristische Öffnungsweite	0,15 mm	
Wasserdurchlässigkeit	80 mm/s	
Wasserdurchlässigkeit innerhalb der Ebene, hart/weich	20 kPa    3,1 l/s • m	
	50 kPa    2,8 l/s • m	
	100 kPa    1,7 l/s • m	
Beständigkeit entsprechend Anhang B	Innerhalb von 2 Wochen nach Einbau abzudecken	
Beständigkeit in natürlichen Böden, pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur < 25 °C	Für mindestens 25 Jahre	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

**Remmers GmbH**  
i. V. Dr. Markus Boos  
Technischer Leiter F & E

Löningen, 12.02.2020  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
.....  
(Unterschrift)