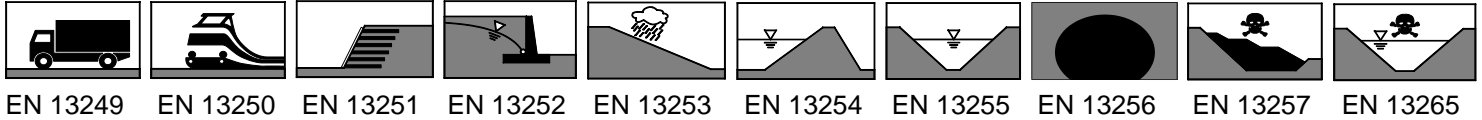




**Leistungserklärung
DoP-9046-160502**

BS 20 GRK 4



Vorgesehene Funktion : Trennen + Filtern

HUESKER Synthetic GmbH
Fabrikstraße 13–15
48712 Gescher, Deutschland
Tel. +49 (0) 25 42 / 701 - 0
Fax. +49 (0) 25 42 / 701 – 499
E-Mail: info@HUESKER.de
Werk E

System 2+

Notified Body Nr. 0799 Kiwa GmbH, Niederlassung TBU Greven hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Eigenschaft	Mittelwert und Toleranz	Technische Spezifikation
Zugfestigkeit T_{max} (EN ISO 10319)	MD 20 kN/m (-2,6 kN/m) CMD 20 kN/m (-2,6 kN/m)	EN 13249:2014 EN 13250:2014 EN 13251:2014 EN 13252:2014 EN 13253:2014 EN 13254:2014 EN 13255:2014 EN 13256:2014 EN 13257:2014 EN 13265:2014
Höchstzugkraftdehnung ϵ_{max} (EN ISO 10319)	MD 45 % ($\pm 10,35$ %) CMD 45 % ($\pm 10,35$ %)	
Durchdrückverhalten F_p (EN ISO 12236)	3,6 kN (- 0,36 kN)	
Durchschlagversuch D_c (EN ISO 13433)	15 mm (+ 3,75 mm)	
charakteristische Öffnungsweite (EN ISO 12956)	80 μ m (± 24 μ m)	
Wasserdurchlässigkeit (EN ISO 11058)	50 l/m ² s (- 15 l/m ² s)	
Beständigkeit (Anhang B)	Innerhalb zwei Wochen nach dem Einbau überdecken. Beständig für mindestens 25 Jahre in natürlichen Böden mit 4 < pH < 9 und einer Bodentemperatur < 25°C.	

Gescher 02.05.2016

Anna Kampschulte
(Leitung Qualitätsmanagement)