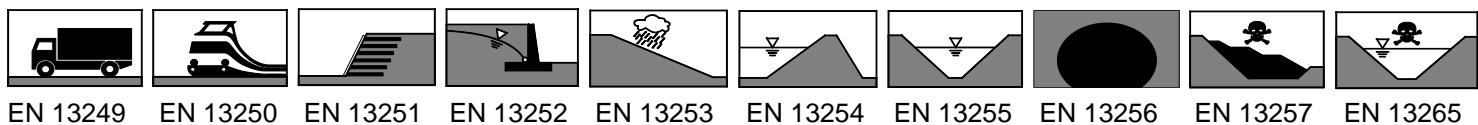


Leistungserklärung
DoP-9046-160502
BS 20 GRK 4

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)	
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)	EN 13249:2014 EN 13250:2014 EN 13251:2014
Durchschlagversuch D_C (EN ISO 13433)	15 mm (+ 3,75 mm)	EN 13252:2014 EN 13253:2014
charakteristische Öffnungsweite (EN ISO 12956)	80 μm ($\pm 24 \mu\text{m}$)	EN 13254:2014 EN 13255:2014
Wasserdurchlässigkeit (EN ISO 11058)	50 l/m ² s (- 15 l/m ² s)	EN 13256:2014 EN 13257:2014
Beständigkeit (Anhang B)	Innerhalb zwei Wochen nach dem Einbau überdecken. Beständig für mindestens 25 Jahre in natürlichen Böden mit $4 < \text{pH} < 9$ und einer Bodentemperatur $< 25^\circ\text{C}$.	EN 13265:2014

Gescher 02.05.2016

A. Kampschulte

Anna Kampschulte
 (Leitung Qualitätsmanagement)