



# Leistungserklärung



1) Hersteller:

NAUE GmbH & Co. KG  
Gewerbestraße 2  
D - 32339 Espelkamp-Fiestel

+49 5743 41-0  
info@naue.com  
www.naue.com

2) Eindeutiger Kenncode des Produktes:

Combigrid 40/40 Q1 GRK 4 DB

3) Produktschlüssel / Leistungserklärung Nr.:

40/40 Q1 GRK 4 DB-CPR-2018-02-12

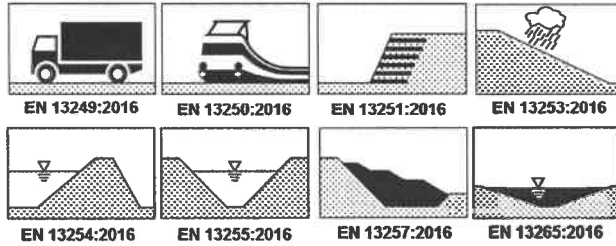
4) Notifizierte Stelle:

0799, Kiwa GmbH, TBU, Greven

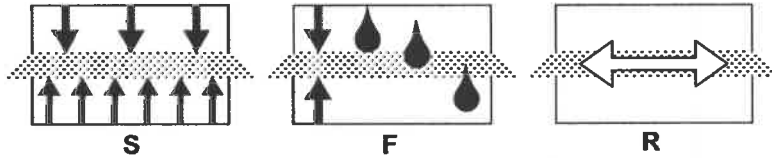
5) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

2+

6) Harmonisierte Normen:



7) Verwendungszweck(e):



8) Erklärte Leistungen:

Norm	Mittelwert	Einheit	Abweichung
Zugfestigkeit MD:	40,0	kN/m	- 0,0
Zugfestigkeit CMD:	40,0	kN/m	- 0,0
Dehnung bei Höchstzugkraft MD:	7,0	%	+ 3,0 / - 2,0
Dehnung bei Höchstzugkraft CMD:	7,0	%	+ 3,0 / - 2,0
* Durchdrückverhalten:	1,67	kN	- 0,167
* Durchschlagverhalten:	16,0	mm	+ 3,2
* Charakteristische Öffnungsweite, (O <sub>90</sub> ):	130	µm	+ 39 / - 39
* Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene (V <sub>H50</sub> ):	110	l/(m <sup>2</sup> s)	- 33

\* GTX

Dauerhaftigkeit (Annex B der unter Punkt 6 genannten harmonisierten Normen):

Beständig für 100 Jahre in natürlichen Böden mit 4 ≤ pH ≤ 9 und Bodentemperaturen ≤ 25°C auf der Grundlage der Ergebnisse des Prüfverfahrens und Prüfdauer nach B.4.2.2.

Das Produkt ist innerhalb von einem Monat nach Einbau zu bedecken.

Gefährliche Stoffe:

NPD (keine Leistung festgelegt)

9) Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:

12.02.2018  
32339 Espelkamp-Fiestel, Dipl.-Kfm. Alexander Naue (Geschäftsführer)

### Freiwillige Angaben:

Dehnung bei Nennfestigkeit MD:	EN ISO 10319:2015-09	7,0	%	+ 0	/	- 5,0
Dehnung bei Nennfestigkeit CMD:	EN ISO 10319:2015-09	7,0	%	+ 0	/	- 5,0