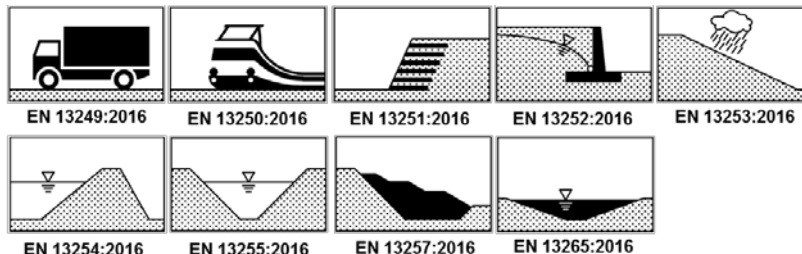
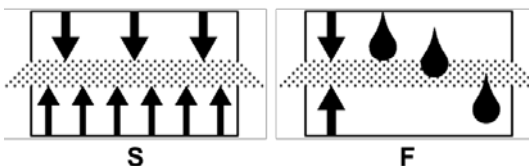


# Leistungserklärung

- 1) **Hersteller:** Aduxa GmbH  
Postfach 101301  
47013 Duisburg  
DEUTSCHLAND
- 2) **Eindeutiger Kenncode des Produktes:** **aduxa 250 GRK 4**
- 3) **Produktschlüssel / Leistungserklärung Nr.:** aduxa250GRK4-CPR-2021-04-20-(GTX/NW)
- 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:	EN ISO 10319:2015	12,0	kN/m	- 1,20
Zugfestigkeit CMD:	EN ISO 10319:2015	18,0	kN/m	- 1,8
Dehnung MD:	EN ISO 10319:2015	40	%	+ 80,0 / - 4,0
Dehnung CMD:	EN ISO 10319:2015	30	%	+ 60,0 / - 3,0
Durchdrückwiderstand:	EN ISO 12236:2006	2,78	kN	- 0,278
Durchschlagverhalten:	EN ISO 13433:2006	14,0	mm	+ 2,8
Charakteristische Öffnungsweite, ( $O_{90}$ ):	EN ISO 12956:2020	70	$\mu\text{m}$	+ 21 / - 21
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene ( $V_{H50}$ ):	EN ISO 11058:2019	40	$\text{l}/(\text{m}^2 \text{ s})$	- 12

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

Beständig für 100 Jahre in natürlichen Böden mit  $4 \leq \text{pH} \leq 9$  und Bodentemperaturen  $\leq 25^\circ\text{C}$  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.

- 9) 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:

20.04.2021  
47013 Duisburg

Gerhard Meyer  
(Geschäftsführer)

**Zusätzliche Angaben nach ZTV E-StB 17:**

Masse pro Flächeneinheit:	EN ISO 9864:2005	278,0	$\text{g}/\text{m}^2$	- 28
Schichtdicke:	EN ISO 9863-1:2020	1,3	mm	- 0,1