



PLAST MASTER
Teresa und Ryszard Sudol
Ul. Polna 4b, 37-100 Łańcut



ERKLÄRUNG DER LEISTUNG

Nr PM 18/THD/2015

TECHFOL DREN 1000+110

1. Eindeutiger Kenncode des Produkts	Techfol Dren 1000+110
2. Vorgesehene Anwendung oder Anwendungen	Geoverbundstoff zum Einsatz u.a. in den Systemen der Außenisolierung, Isolierung von Wänden, Fundamenten, Terrassen, Decken, Warmdächern, "grünen Dächern" sowie im Bauingenieurwesen zur Entwässerung von Straßen und verkehrsbelasteten Flächen, Eisenbahnwegen, Wasserbecken und Sperren, Kanälen, Tunnels und unterirdischen Konstruktionen, Erdarbeiten und Stützkonstruktionen mit der Funktion F+T+ D (FILTERN + TRENNEN + DRÄNEN) PN EN 13252:2002 (EN 13252:2000)
3. Hersteller	Plast Master Teresa und Ryszard Sudol Ul. Polna 4b 37-100 Łańcut
4. Berechtigter Vertreter	Nicht zutreffend
5. Systeme der Überprüfung der Beständigkeit der Leistung, die in Anlage V genannt sind	System 2+
6a. Harmonisierte Norm. Benannte Stelle.	PN EN 13252:2002 Institut für Bautechnik 1488.

7. Erklärte Leistung.			
Charakteristiken		Gebrauchseigenschaften	Harmonisierte Norm
GCO	Durchflussfähigkeit in der Ebene des Produkts PN EN ISO 12958	$12,3 \times 10^{-3}$ ($-0,90 \times 10^{-3}$) m^2/s	EN 13252:2000
	Zugfestigkeit in Fertigungsrichtung PN EN 10319	17,5 (-0,6) kN/m	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Fertigungsrichtung (Querrichtung) PN EN 10319	12,5 (-0,6) kN/m	
	Gefährliche Stoffe	NPD	
GTX	Statische Perforationsfestigkeit PN EN ISO 12236	1,00(-0,10) kN	
	Dynamische Perforationsfestigkeit PN EN ISO 13433	35 (+7) mm	
	Charakteristische Porengröße PN EN ISO 12956	140 (± 42) μm	
	Wasserdurchlässigkeit PN EN ISO 11058	70×10^{-3} (-21×10^{-3}) m/s	
Haltbarkeit	<ul style="list-style-type: none"> - Innerhalb von 2 Wochen nach Einbau abdecken - Haltbarkeit geplant für mind. 25 Jahre im Naturboden mit $4 < pH < 9$ und im Boden mit Temp. $< 25^{\circ}C$ 		

Die Leistung des oben gen. Erzeugnisses stimmt mit der kompletten erklärten Leistung überein. Diese Erklärung der Leistung wird gemäß der Verordnung (UE) Nr. 305/2011 in Alleinverantwortung des oben gen. Herstellers ausgestellt.

Im Namen des Herstellers unterzeichnet von:

Wiesław Łącz
Wiesław Łącz
 Leiter der Qualitätskontrolle



PLAST MASTER
 Teresa i Ryszard Sudol

Lancut, den 18.08.2015

ul. Polna 4b, 37-100 Łańcut
tel. 17 225 47 81, fax 17 225 69 41
 NIP 8151001473, REGON 690318199