



EN 13361

11

1213

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 032133610300701

1. Produkt Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

NOVOPROOF® TE

2. Type

Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

TE Effektive Dicke 1,3 mm (Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes)

3. Verwendungszweck

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation

Geosynthetische Dichtungsbahn aus Ethylen-Dien-Terpolymer (EPDM) unkaschiert nach EN 13361

Lose Verlegung mit Auflast und unter Nuttschichten

4. Name, Handelsname

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

NOVOPROOF®

**DURAPROOF technologies GmbH
Eisenbahnstr. 24
D - 66687 Wadern-Büschfeld
GERMANY**

5. Bevollmächtigter

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant (siehe 4.)

6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Notifizierte Stelle

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

1213

Die notifizierte Stelle Nr. 1213 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und hat das Zertifikat über die werks-eigene Produktionskontrolle 1213-CPR-032 ausgestellt.

8. Europäische Technische Bewertung

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht relevant (siehe 7.)

9. Declared performance

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfmethode	Harmonisierte technische Spezifikation
Sichtbare Mängel	bestanden	EN 1850-2	EN 13361:2013
Länge	- 0 % / + 5 %	EN 1848-2	
Breite	- 0,5 % / + 1,0 %	EN 1848-2	
Geradheit	≤ 50 mm	EN 1848-2	
Planlage	≤ 10 mm	EN 1848-2	
Flächenbezogene Masse	1625 g/m ² [- 5 % / + 10 %]	EN 1849-2	
Effektive Dicke	1,3 mm [- 5 % / + 10 %]	EN 1849-2	
Wasserdichtheit	bestanden	EN 1928 B	
Zugfestigkeit	≥ 9 N/mm ²	EN ISO 527-3/5/100	
Zugdehnung	≥ 380 %	EN ISO 527-3/5/100	
Weiterreißwiderstand	≥ 35 kN/m	ISO 34-1 B	
Widerstand gegen Durchwurzelung	KLF	EN 13948 DIN CEN/TS 14416	
Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -40 °C	EN 495-5	
Durchdrückwiderstand	0,7 kN [±0,2]	EN ISO 12236	
Wasserdurchlässigkeit	<1x10 ⁻⁷ m ³ x m ⁻² x d ⁻¹	EN 14150	
Witterungsbeständigkeit Änderung der Zugeigenschaften	< 25%	EN 12224 350 MJ/m ² EN ISO 527-3 /5/100	
Mikrobiologische Beständigkeit Änderung der Zugeigenschaften	< 10%	EN 12225 EN ISO 527-3 /5/100	
Oxidationsbeständigkeit Änderung der Zugeigenschaften	< 25%	EN 14575 EN ISO 527-3 /5/100	
Beständigkeit gegen Auslaugen Änderung der Zugeigenschaften	< 10%	EN 14415 (A) EN ISO 527-3 /5/100	
Spannungsrisssbeständigkeit	KLF	ASTM D 5397	

10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Wadern-Büschfeld, 01.05.2014

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Udo Bächler
Geschäftsführer

Ecology, Health and Safety Information

A Safety Data Sheet following EC-Regulation 1907/2006, Article 31 is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. The product does not damage the environment when used as specified.

REACH

European Community Regulation on chemicals and their safe use (REACH: EC 1907/2006)

This product is an article within the meaning of Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. Therefore, there are no registration requirements for substances in articles within the meaning of Article 7.1 of the Regulation. Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) from the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0.1 % (w/w).
