



Nr.: 13/0103/13252

**Leistungserklärung
entsprechend EU 305/2011**

| | |
|--------------------------|--|
| Artikelnr. | 170221 - jafo-Drain VliesPlus 2,0x20m |
| Verwendungszweck: | Geoverbundstoff zur Anwendung beim Bau von Dränanlage S + F + D |
| Hersteller: | jafoplast GmbH / Eisenstraße 18 / 30916 Isernhagen |
| notifizierte Stelle: | 1213 |
| System der Bewertung: | 2+ |
| erstellte Bescheinigung: | Prüfbericht |

| wesentliches Merkmal | harmonisierte technische Spezifikation | Prüfnorm | Leistung |
|---|--|----------------|---------------------------|
| Zugfestigkeit | DIN EN 13252:2000 | EN ISO 10319 | MD - 7 kN/m |
| | | | CMD - 7kN/m |
| Durchschlagverhalten (Kegelfalls) | | EN 918 | 35mm |
| Durchdrückverhalten (CBD) | | EN ISO 12236 | 1.000kN |
| Charakteristische Öffnungsweite | | EN ISO 12956 | 140µm |
| Wasserdurchlässigkeit normal zu Ebene qN | | EN ISO 11058 | 70 x 10 ⁻³ m/s |
| Oxidationsbeständigkeit | | prEN Iso 13438 | MD - 100% |
| | | | CMD - 100% |
| Chemische Beständigkeit | | EN 14030 | MD - 100% |
| | | | CMD - 100% |
| Mikrobiologische Beständigkeit | | EN 12225 | MD - 100% |
| | | | CMD - 100% |
| Wasserdurchlässigkeit in der Ebene qp | | EN ISO 12958 | MD - 2l/ms |
| | CMD - 1,5l/ms | | |
| Zugfestigkeit beim Verbundstoff T _{max} | EN ISO 10319 | MD - 15,7kN/m | |
| | | CMD - 15,6kN/m | |

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller von:



 Manfred Jantschik, Geschäftsführer
jafoplast GmbH
 Eisenstr. 18
 30916 Isernhagen HB