

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
ELF kN 10
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Chargennummer: siehe auf Rollenetikett des Produktes mit Gültigkeit ab 01.07.2013
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen:
Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Geforderte Eigenschaften für die Anwendung:
 - beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen (mit Ausnahme von Eisenbahnbau und Asphaltoberbau) gemäß EN 13249
 - beim Eisenbahnbau gemäß EN 13250
 - im Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken gemäß EN 13251
 - in Dränanlagen gemäß EN 13252
 - in Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz und Deckwerksbau) gemäß EN 13253
 - beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen gemäß EN 13254
 - im Kanalbau gemäß EN 13255
 - bei der Entsorgung fester Abfallstoffe gemäß EN 13257
 - in Projekte zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe gemäß EN 13265
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
Bitbau Dörr GmbH | Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
- - - -
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist: Notifizierte Stelle: **SKZ-TeConA GmbH** mit **Kennnummer: 1213** hat die Erstinspektion des Werkes und der **werkseigenen Produktionskontrolle** nach dem **System 2+** vorgenommen und die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle **1213-CPD-4944** ausgestellt.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
- - - -
9. 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Innsbruck, 9/2014



Ing. R. Ertl | Leitung Technik

Bitbau Dörr GmbH

Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck

Tel.: +43 512 261121

Fax: +43 512 261121-9528

E-mail: info.ibk@bitbau.at

Internet: www.bitbau-doerr.at

Erklärte Leistung: (siehe Seite 2)

Anmerkung zur Tabelle:

- 1) Spalte 1 enthält die Auflistung der wesentlichen Merkmale, wie sie in den harmonisierten technischen Spezifikationen für den beziehungsweise die Verwendungszwecke nach Nummer 3 festgelegt wurden.
- 2) Spalte 2 enthält für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmale die erklärte Leistung gemäß den Anforderungen von Artikel 6, ausgedrückt in Stufen oder Klassen oder in einer Beschreibung in Bezug auf die jeweiligen wesentlichen Merkmale. Wird keine Leistung erklärt, werde die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined / keine Leistung festgelegt) angegeben.
- 3) Für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal enthält Spalte 3: die Fundstelle der aktuellen entsprechenden harmonisierten Normen.

Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1)	Leistung (siehe Anmerkung 2)	Toleranz	Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3)
Flächenbezogene Nennmasse	150 g/m ²	+/-10 %	EN ISO 9864
Dicke unter Last (2 kPa)	0,8 mm	-0,24	EN ISO 9863-1
Streifenzugfestigkeit längs	9,0 kN/m	-2,70	EN ISO 10319
Streifenzugfestigkeit quer	9,2 kN/m	-2,76	EN ISO 10319
Streifenzugdehnung längs	50 %	-20 %	EN ISO 10319
Streifenzugdehnung quer	50 %	-20 %	EN ISO 10319
Energieaufnahme-Index	3,6 kJ/m ²	-0,24	EN ISO 10318
Stempeldurchdruckversuch	1,8 kN	-0,54	EN ISO 12236
Kegelfallversuch	23 mm	+30 %	EN ISO 13433
Öffnungsweite	80 µm	+/-30%	EN ISO 12956
Durchlässigkeit normal zur Ebene (ohne Auflast)	0,087 m/s	+/-30%	EN ISO 11058
Durchlässigkeit in der Ebene (20 kPa)	5,00E-07 m ² /s	+/-30%	EN ISO 12958
Haltbarkeit	Voraussichtliche Haltbarkeit mind. 25 Jahre auf Erden mit 4<ph<9 und Temperatur der Erde <+25°C. Muss innerhalb von 1 Monat nach Verlegung geschützt werden.		EN 12224

NPD: kein Kennwert bestimmt

Die angegebenen Daten sind Richtwerte, die auf statistischen Qualitätskontrollen basieren. Die empfohlenen Anwendungsbereiche sind aufgrund der Erfahrungen und Normen ausgearbeitet. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden, Änderungen sind vorbehalten. Bei Neuerscheinungen verliert diese Leistungserklärung seine Gültigkeit.