

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **GEOTEX® 1000**
- 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 (2016)
 - beim Eisenbahnbau gemäß EN 13250 (2016)
 - im Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken gemäß EN 13251 (2016)
 - in Dränanlagen gemäß EN 13252 (2016)
 - in Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz und Deckwerksbau) gemäß EN 13253 (2016)
 - beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen gemäß EN 13254 (2016)
 - im Kanalbau gemäß EN 13255 (2016)
 - im Tunnelbau und in Tiefbauwerken EN 13256 (2016)
 - bei der Entsorgung fester Abfallstoffe gemäß EN 13257 (2016)
 - in Projekte zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe gemäß EN 13265 (2016)
 - Trennen
 - Filtern
 - Dränen
 - Schützen
 - Bewehren
- Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: **Sika Österreich GmbH, Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck**
- Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: - - - -
- System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist: Notifizierte Stelle: **SKZ-Testing 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 ausgestellt.
- Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1)	Prüfnormen (siehe Anmerkung 3)	Leistung (siehe Anmerkung 2)	Toleranz	Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3)
Zugfestigkeit (MD)	EN ISO 10319	10,0 kN/m	-3,0	EN 13249:2016 EN 13250:2016 EN 13251:2016 EN 13252:2016 EN 13253:2016 EN 13254:2016 EN 13255:2016 EN 13256:2016 EN 13257:2016 EN 13265:2016
Zugfestigkeit (CMD)	EN ISO 10319	14,0 kN/m	-3,5	
Dehnung bei Höchstzugkraft (MD)	EN ISO 10319	60 %	-10	
Dehnung bei Höchstzugkraft (CMD)	EN ISO 10319	60 %	-10	
Durchdrückverhalten (CBR-Versuch)	EN ISO 12236	2.100 N	-600	
Durchschlagverhalten (Kegelfallversuch)	EN ISO 13433	3 mm	+0,75	
Schutzwirksamkeit	EN ISO 14574	873 N	-218,25	
Charakteristische Öffnungsweite	EN ISO 12956	40 µm	+/-30 %	
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene	EN ISO 11058	8,4 l/m²s	-2,52	
Wasserableitvermögen in der Ebene (20 kPa)	EN ISO 12958	3,40E-03 l/ms	-1,20E-03	
Dauerhaftigkeit	EN 12224	Abdeckung mit Schüttmaterial spätestens 1 Monat nach Einbau. Beständig für mehr als 5 Jahre in Kontakt mit natürlichen Erden mit 4<ph<9 und bei Temperaturen<+25°C.		

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.

Anmerkung zur Tabelle:

- Spalte 1 enthält die Auflistung der wesentlichen Merkmale, wie sie in den harmonisierten technischen Spezifikationen für den beziehungsweise die Verwendungszwecke nach Spalte 5 festgelegt wurden.
- Spalte 3 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.
- Für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal enthält Spalte 5 die Fundstelle der aktuellen entsprechenden harmonisierten Normen.

- 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:

Innsbruck, 05/2020



Ing. Raimund Ertl
 Leiter Technischer Service Bitumenabdichtung

Sika Österreich GmbH | Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck
 Tel.: +43-5-0610-0 | Fax: +43-5-0610-8160
 E-mail: info@sika.at | Internet: www.bitbau-doerr.at