

PRODUKTDATENBLATT

Bautenschutzmatte 1214 R

Thermisch verfestigter Vliesstoff aus buntem Polypropylen (PP) zum Trennen, Filtern und Schützen

BESCHREIBUNG

Bautenschutzmatte 1214 R ist ein thermisch verfestigtes Geotextil aus Stapelfasern in buntem Polypropylen (PP) als Trenn-, Filter-und Schutzvlies.

ANWENDUNG

- Sie wird als Schutzlage für Abdichtungen von Flachdächern und Terrassen mit Sonderaufbauten, Parkdecks, Kellerböden, aber auch für Galerien im Bahnund Straßenbau eingesetzt.
- Ebenso werden sie im Erdreich bei Decken und Außenwänden oder unterirdisch liegenden Behältern verwendet.

VORTEILE

- Trennen von Feinteilen und verhindert das Vermischen zweier übereinander liegender Schichten
- Durch die Filterfunktion wird ein ungehinderter druckfreier Wasserdurchfluss senkrecht zum Geotextil gewährleistet
- Stabilisiert den gesamten Schichtenaufbau
- Gute Schutzfunktion

ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

über die werkseigene Produktionskontrolle Zertifikatsnummer: 1213-CPR-7297

PRODUKTINFORMATION

Zusammensetzung	Polypropylen (PP)	Polypropylen (PP)		
Lieferform	Rollen	Rollen		
Haltbarkeit	keine Einschränkung technische Kennwerte können bei ordentlicher Lagerung für 24 Monate garantiert werden			
Lagerbedingungen	Mindestens 2 Jahre lagerfähig bei trockener, temperaturgeschützter Lagerung.			
Aussehen/Farbe	Bunt			
Abmessungen	2 x 30 m			
Dicke	8,8 - 7,6 mm (2 - 20 kPa) [-1,16 -1,52 mm]	(EN ISO 9863-1)		
Flächengewicht	1.200 g/m ² [±10 %]	(EN ISO 9684)		

TECHNISCHE INFORMATION

Durchdrückverhalten (CBR-Versuch)		
6.800 N	[-2.200 N]	(EN ISO 12236)
Kegelfallversuch		
<u>0 mm</u>	[±20 %]	(EN ISO 13433)
(Schutzwirksamkeit)		
430 N	[-86 N]	(EN ISO 14574)
1 %	[+0,2 %]	(EN ISO 13719)
längs (MD): 28,5 kN/m	[±20 %]	(EN ISO 10319)
quer (CMD): 42,0 kN/m	[±20 %]	
längs (MD): 60 %	[±30 %]	(EN ISO 10319)
quer (CMD): 60 %	[±30 %]	
normal zur Ebene		
30 l/m²s	[±30 %]	(EN ISO 11058)
in der Ebene (20 kPa)		
4,65E-03 l/ms	[±30 %]	(EN ISO 12958)
70 μm	[±30 %]	(EN ISO 12956)
	6.800 N Kegelfallversuch 0 mm (Schutzwirksamkeit) 430 N 1 % längs (MD): 28,5 kN/m quer (CMD): 42,0 kN/m längs (MD): 60 % quer (CMD): 60 % normal zur Ebene 30 l/m²s in der Ebene (20 kPa) 4,65E-03 l/ms	6.800 N [-2.200 N] Kegelfallversuch 0 mm [±20 %] (Schutzwirksamkeit) 430 N [-86 N] 1 % [+0,2 %] längs (MD): 28,5 kN/m [±20 %] quer (CMD): 42,0 kN/m [±20 %] längs (MD): 60 % [±30 %] quer (CMD): 60 % [±30 %] normal zur Ebene 30 l/m²s [±30 %] in der Ebene (20 kPa) 4,65E-03 l/ms [±30 %]

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE HINWEISE

Grundsätzlich ist Bautenschutzmatte 1214 R gegenüber direkter Sonneneinstrahlung (UV-Einwirkung) möglichst Zug um Zug zu schützen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

REACH

Verordnung der europäischen Gemeinschaft über Chemikalien und ihre sichere Verwendung (REACH1: EC 1907/2006). Dieses Produkt ist ein Erzeugnis von RE-ACH. Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Folglich gibt es keine Registrierungspflicht für in diesem Produkt enthaltene Stoffe gemäß Artikel 7.1 der Verordnung. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC² (besonders besorgniserregende Stoffe) aus der REACH-Kandidatenliste, die durch die Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1 % (Gewichtseinheit) veröffentlicht wurde. 1 = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, 2 = Substances of very high concern.



LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz Tel: 05 0610 0 Fax: 05 0610 1901 www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT
Bautenschutzmatte 1214 R
Dezember 2021, Version 01.01
020945139000000033

Bautenschutzmatte1214R-de-ATBIT-(12-2021)-1-1.pdf

