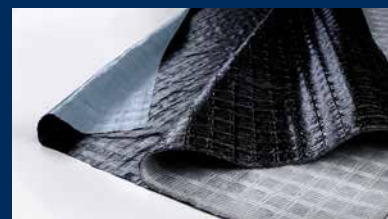


## PGM-G Patch

### Technische Daten

Der Verbundstoff **PGM-G Patch** besteht aus einem mechanisch verfestigten 100% PP-Endlosfaservlies, das mit alkalibeständigen Glasfasern verstärkt ist. Das Produkt ist mit einer Schicht aus kalt-selbstklebendem Bitumen ausgerüstet. **PGM-G Patch** wurde speziell für die Sanierung von bestehenden gerissenen Fahrbahndecken entwickelt und entspricht der EN 15381. Die Hauptfunktionen sind Spannungsausgleich (STR), Abdichtung (B) und Bewehrung (R). PGM G Patch kann auf Asphalt- oder Betonoberflächen im Verkehrswegebau eingesetzt werden und wird mit Heißmischgut überbaut.



TenCate Polyfelt® PGM-G Patch

Eigenschaft	Norm	Einheit	PGM-G Patch	
<b>Funktionen</b>	<b>EN 15381</b>		<b>STR + B + R</b>	
Art des Produktes	-	-	Geoverbundstoff, bestehend aus einem mechanisch verfestigten PP-Endlosfaservlies, verstärkt mit alkalibeständigen Glasfaserfilamenten und einer einseitigen Bitumen-Beschichtung.	
Rohstoffe	-	-	100% Polypropylen, UV-stabilisiert alkalibeständige Glas-Filamente, Elastomerbitumen.	
Höchstzugkraft	längs/quer	EN ISO 10319	kN/m	100 / 100
Höchstzugkraftdehnung		EN ISO 10319	%	3
Durchschlagverhalten		EN ISO 13433	mm	15
Durchdrückverhalten		EN ISO 12236	N	3000
Bitumengehalt		EN ISO 9864	kg/m <sup>2</sup>	ca. 1,0
E-Modul (Glas)			MPa	81.000
Gesamtgewicht		EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	ca. 1.500
<b>Lieferformen</b>				
Rollenbreite			m	0,95
Rollenlänge			m	14
Fläche			m <sup>2</sup>	13,30
Rollengewicht (± 10%)			kg	21
Rollendurchmesser			m	0,20
Kerninnendurchmesser			cm	7,5
<b>Recycling</b>				100% recyclingfähig mit den herkömmlichen Verfahren

Die angegebenen Werte sind Mittelwerte aus Standardversuchen, die üblichen Produktionsschwankungen unterliegen.

Das Recht auf Änderung ohne Ankündigung ist vorbehalten.

Die Rollen sind trocken zu lagern! Die Verlege-Richtlinien sind zu beachten!

Alle Angaben sind Mittelwerte aus Standardversuchen, die den üblichen Produktionsschwankungen unterliegen. Das Recht auf Änderung ohne Ankündigung ist vorbehalten.

Die Rollen sind trocken zu lagern! Die Verlegerichtlinien sind zu beachten!

**TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH**  
Schachermayerstr. 18, A-4021 Linz, Austria  
Tel. +43 732 6983 0, Fax +43 732 6983 5353  
service.at@tencategeo.com  
www.tencategeo.at

**TENCATE GEOSYNTHETICS DEUTSCHLAND Ges.m.b.H.**  
Nonnendamm 33, 13627 Berlin, Germany  
Tel. +49 30 3435 02 10, Fax +49 30 3435 02 19  
service.de@tencategeo.com  
www.tencategeo.de



TenCate Geosynthetics Austria Ges.m.b.H., TenCate Geosynthetics France S.A.S and TenCate Geosynthetics Netherlands b.v. are certified for the design, manufacturing and sales of geotextile and geotextile related products.



503379 | 07.2018 | DE | G.M.S.H.