

LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. 01STPL350PL050CPR2013-07

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

BAUSCHUTZMATTE

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz

BAUSCHUTZMATTE

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

EN13249:2005
EN13250:2005
EN13251:2005
EN13252:2005
EN13253:2005

EN13254:2005
EN13255:2005
EN13256:2005
EN13257:2005
EN13265:2005

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Viganò Pavitex spa
Via Carlinga 35
24035 Curno (BG), Italy
Tel +39 035 20 19 11
Fax +39 035 20 19 36
geo.it@pavitex.com - geo.exp@pavitex.com
www.pavitex.com

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift 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 wird:
gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: ISTITUTO GIORDANO - 407

9. Erklärte Leistung

				RICHTLINIE
Höchstzugkraft längs MD	kN/m	9,0	- 1,80	EN ISO 10319
Höchstzugkraft quer CMD	kN/m	12,0	- 2,40	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung bei max. Belastung MD	%	120,0	± 36,00	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung quer bei max. Belastung CMD	%	120,0	± 36,00	EN ISO 10319
Stempeldurchdrückkraft CBR	kN	1,9	- 0,38	EN ISO 12236
Durchschlagfestigkeit	mm	16,0	+ 4,00	EN ISO 13433
Schutzwirksamkeit	N	140,0	- 28,00	EN 14574
Wasserdurchlässigkeit senkrecht ViH50	l/s*sqm	100	- 30,0	EN ISO 11058
LEBENSDAUER				
Verwitterung		2 Wochen		EN 12224
Oxidation		25 Jahre		EN ISO 13438

10. 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:

Ing. Marzia Resmini - Qualitätskontrolle

01/07/13, Curno



DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 01STPL350PL050CPR2013-07

1. Unique identification code of the product-type:

BAUSCHUTZMATTE

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

BAUSCHUTZMATTE

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

EN13249:2005 Roads	EN13254:2005 Reservoirs and dams
EN13250:2005 Railways	EN13255:2005 Canals
EN13251:2005 Foundations and retaining wall	EN13256:2005 Tunnels and underground structures
EN13252:2005 Drainage systems	EN13257:2005 Solid waste
EN13253:2005 Erosion-control systems	EN13265:2005 Liquid waste

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

Viganò Pavitex spa
Via Carlinga 35
24035 Curno (BG), Italy
Tel +39 035 20 19 11
Fax +39 035 20 19 36
geo.it@pavitex.com - geo.exp@pavitex.com
www.pavitex.com

5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:
System 2+

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
Notified factory production control certification body No 0407 performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control.

9. Declared performance

Essential characteristics		Performance		STANDARDS
Tensile strength MD	kN/m	9,0	- 1,80	EN ISO 10319
Tensile strength CMD	kN/m	12,0	- 2,40	EN ISO 10319
Tensile strain at maximum load MD	%	120,0	± 36,00	EN ISO 10319
Tensile strain at maximum load CMD	%	120,0	± 36,00	EN ISO 10319
Static puncture resistance CBR	kN	1,9	- 0,38	EN ISO 12236
Cone drop test resistance	mm	16,0	+ 4,00	EN ISO 13433
Protection efficiency	N	140,0	- 28,00	EN 14574
Durability:				
weathering		2 weeks		EN 12224
oxidation		25 years		EN ISO 13438

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
Signed for and on behalf of the manufacturer identified in point 4.

Ing. Marzia Resmini - Quality Control

01/07/13, Curno

