

Declaration of Performance (DoP): GI-TEX 25

1. Code d'identification unique du produit : GI-TEX 25 (P-002)
2. Numéro de type GI-TEX 25 (P002)
3. Application

Application	Fonction	Application	Fonction
EN 13249:2016 Roads and other trafficed areas	Filtration et séparation	EN 13255:2016 Construction of canals	Filtration et séparation
EN 13250:2016 Railways	Filtration et séparation	EN 13256:2016 Construction of tunnels and underground structures	
EN 13251:2016 Earthworks, foundations and retaining structures	Filtration et séparation	EN 13257:2016 Solid waste disposals	Filtration et séparation
EN 13252:2016 Drainage systems		EN 13265:2016 Liquid waste containment projects	Filtration et séparation
EN 13253:2016 Erosion control works	Filtration et séparation	Roofing	Séparation
EN 13254:2016 Construction of reservoirs and dams	Filtration et séparation		

4. Nom et adresse du fabricant :

Géo Industrie SARL
28, Avenue General de Gaulle
69410 Champagne-au-Mont-d'Or
FRANCE

5. Nom de contact du mandataire : pas échéant
6. Systèmes d'évaluation de la constance des performances du produit de construction : EN14909 :2012 AVCP2+
- 7.

L'organisme SKZ – Testing GmbH, identifié comme l'organisme notifié de certification FPC, sous numéro d'identification 1213, a réalisé les tâches suivantes selon le système AVCP System 2+:

- une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine

et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Evaluation technique européenne : inapplicable

9. Performances déclarées :

Essential characteristics	Performance				Standard	Technical Specifications	
		Mean value	Tolerance				
Tensile strength	CMD	25,0	kN/m	-3,20	kN/m	EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	25,0	kN/m	-3,20	kN/m		
Elongation at maximum load	CMD	55	%	± 12,65	%	EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	45	%	± 10,35	%		
Static puncture (CBR test)		3950	N	-395	N	EN ISO 12236	EN 13251:2016
Dynamic perforation (Cone drop test)		16	mm	4,0	mm	EN ISO 13433	
Pyramid Puncture		-	N	-	N	EN 14574	EN 13252:2016
Characteristic opening size		65	µm	± 19,5	µm	EN ISO 12956	EN 13253:2016
Water permeability normal to the plane		40	l/(s m ²)	-12,0	l/(s m ²)	EN ISO 11058	
Water flow in the plane	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁸ m ² /s	-	*10 ⁻⁸ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13254:2016
Water flow in the plane	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁸ m ² /s	-	*10 ⁻⁸ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13255:2016
Weathering resistance	To be covered within 1 month after installation					EN 12224	EN 13256:2016
Oxidation resistance	Predicted to be durable for 100 years service in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperature ≤ 25 °C					EN ISO 13438 met A	EN 13257:2016
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States						EN 13265:2016

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Date et lieu de délivrance

03/10/2023
 @ Limonest

Signature



SASU GEO INDUSTRIE
 130 Allée des Hétras - Parc d'activité de Limonest
 69760 LIMONEST
 SIREN 914 035 084
 TVA Intra FR 42 914 035 084

Declaration of Performance (DoP): GI-TEX 20

1. Code d'identification unique du produit : GI-TEX 20 (P-002)
2. Numéro de type GI-TEX 20 (P002)
3. Application

Application	Fonction	Application	Fonction
EN 13249:2016 Roads and other trafficed areas	Filtration et séparation	EN 13255:2016 Construction of canals	Filtration et séparation
EN 13250:2016 Railways	Filtration et séparation	EN 13256:2016 Construction of tunnels and underground structures	
EN 13251:2016 Earthworks, foundations and retaining structures	Filtration et séparation	EN 13257:2016 Solid waste disposals	Filtration et séparation
EN 13252:2016 Drainage systems		EN 13265:2016 Liquid waste containment projects	Filtration et séparation
EN 13253:2016 Erosion control works	Filtration et séparation	Roofing	Séparation
EN 13254:2016 Construction of reservoirs and dams	Filtration et séparation		

4. Nom et adresse du fabricant :

Géo Industrie SARL
28, Avenue General de Gaulle
69410 Champagne-au-Mont-d'Or
FRANCE

5. Nom de contact du mandataire : pas échéant
6. Systèmes d'évaluation de la constance des performances du produit de construction :
EN14909 :2012 AVCP2+
- 7.

L'organisme SKZ – Testing GmbH, identifié comme l'organisme notifié de certification FPC, sous numéro d'identification 1213, a réalisé les tâches suivantes selon le système AVCP System 2+:

- une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine

et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Evaluation technique européenne : inapplicable

9. Performances déclarées :

Essential characteristics		Performance			Standard	Technical Specifications
		Mean value	Tolerance			
Tensile strength	CMD	20,0	kN/m	-2,60	kN/m	EN ISO 10319
	MD	20,0	kN/m	-2,60	kN/m	
Elongation at maximum load	CMD	52	%	± 11,96	%	EN ISO 10319
	MD	50	%	± 11,5	%	
Static puncture (CBR test)		3200	N	-320	N	EN ISO 12236
Dynamic perforation (Cone drop test)		18	mm	4,5	mm	EN ISO 13433
Pyramid Puncture		-	N	-	N	EN 14574
Characteristic opening size		80	µm	± 24	µm	EN ISO 12956
Water permeability normal to the plane		48	l/(s m ²)	-14,4	l/(s m ²)	EN ISO 11058
Water flow in the plane	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958
Water flow in the plane	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958
Weathering resistance	To be covered within 1 month after installation				EN 12224	EN 13255:2016
Oxidation resistance	Predicted to be durable for 100 years service in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperature ≤ 25 °C				EN ISO 13438 met A	EN 13256:2016
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States					EN 13257:2016

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Date et lieu de délivrance

03/10/2023
 à Limonest

Signature



SASU Géo Industrie
 22, Avenue des Héliers - Parc d'activités de Limonest
 69700 LIMONEST
 SIREN 914 035 084
 TVA intr FR 42 914 035 084

Declaration of Performance (DoP): GI-TEX 16

1. Code d'identification unique du produit : GI-TEX 16 (P-002)
2. Numéro de type GI-TEX 16 (P002)
3. Application

Application	Fonction	Application	Fonction
EN 13249:2016 Roads and other trafficed areas	Filtration et séparation	EN 13255:2016 Construction of canals	Filtration et séparation
EN 13250:2016 Railways	Filtration et séparation	EN 13256:2016 Construction of tunnels and underground structures	
EN 13251:2016 Earthworks, foundations and retaining structures	Filtration et séparation	EN 13257:2016 Solid waste disposals	Filtration et séparation
EN 13252:2016 Drainage systems		EN 13265:2016 Liquid waste containment projects	Filtration et séparation
EN 13253:2016 Erosion control works	Filtration et séparation	Roofing	Séparation
EN 13254:2016 Construction of reservoirs and dams	Filtration et séparation		

4. Nom et adresse du fabricant :

Géo Industrie SARL
28, Avenue General de Gaulle
69410 Champagne-au-Mont-d'Or
FRANCE

5. Nom de contact du mandataire : pas échéant
6. Systèmes d'évaluation de la constance des performances du produit de construction : EN14909 :2012 AVCP2+
- 7.

L'organisme SKZ – Testing GmbH, identifié comme l'organisme notifié de certification FPC, sous numéro d'identification 1213, a réalisé les tâches suivantes selon le système AVCP System 2+:

- une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine

et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Evaluation technique européenne : inapplicable

9. Performances déclarées :

Essential characteristics		Performance				Standard	Technical Specifications
		Mean value	Tolerance				
Tensile strength	CMD	16,0	kN/m	-2,08	kN/m	EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	16,0	kN/m	-2,08	kN/m		
Elongation at maximum load	CMD	52	%	± 11,96	%	EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	44	%	± 10,12	%		
Static puncture (CBR test)		2460	N	-246	N	EN ISO 12236	EN 13251:2016
Dynamic perforation (Cone drop test)		21	mm	5,2	mm	EN ISO 13433	EN 13252:2016
Pyramid Puncture		-	N	-	N	EN 14574	
Characteristic opening size		75	µm	± 22,5	µm	EN ISO 12956	EN 13253:2016
Water permeability normal to the plane		64	l/(s m ²)	-19,2	l/(s m ²)	EN ISO 11058	
Water flow in the plane	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13254:2016
Water flow in the plane	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁸ m ² /s	-	*10 ⁻⁸ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13255:2016
Weathering resistance	To be covered within 1 month after installation					EN 12224	EN 13256:2016
Oxidation resistance	Predicted to be durable for 100 years service in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperature ≤ 25 °C					EN ISO 13438 met A	EN 13257:2016
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States						EN 13265:2016

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Date et lieu de délivrance

03/10/2023
 à Limonest

Signature

SASU GEO INDUSTRIE
 431 Allée des Hérons - Parc d'activité de Limonest
 69700 LIMONEST
 SIREN 914 035 084
 TVA intr. FR 42 914 035 084



Declaration of Performance (DoP): GI-TEX 12

1. Code d'identification unique du produit : GI-TEX 12 (P-002)
2. Numéro de type GI-TEX 12 (P002)
3. Application

Application	Fonction	Application	Fonction
EN 13249:2016 Roads and other trafficed areas	Filtration et séparation	EN 13255:2016 Construction of canals	Filtration et séparation
EN 13250:2016 Railways	Filtration et séparation	EN 13256:2016 Construction of tunnels and underground structures	
EN 13251:2016 Earthworks, foundations and retaining structures	Filtration et séparation	EN 13257:2016 Solid waste disposals	Filtration et séparation
EN 13252:2016 Drainage systems		EN 13265:2016 Liquid waste containment projects	Filtration et séparation
EN 13253:2016 Erosion control works	Filtration et séparation	Roofing	Séparation
EN 13254:2016 Construction of reservoirs and dams	Filtration et séparation		

4. Nom et adresse du fabricant :

Géo Industrie SARL
28, Avenue General de Gaulle
69410 Champagne-au-Mont-d'Or
FRANCE

5. Nom de contact du mandataire : pas échéant
6. Systèmes d'évaluation de la constance des performances du produit de construction : EN14909 :2012 AVCP2+
- 7.

L'organisme SKZ – Testing GmbH, identifié comme l'organisme notifié de certification FPC, sous numéro d'identification 1213, a réalisé les tâches suivantes selon le système AVCP System 2+:

- une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine

et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Evaluation technique européenne : inapplicable

9. Performances déclarées :

Essential characteristics		Performance		Standard	Technical Specifications		
		Mean value	Tolerance				
Tensile strength	CMD	12,0	kN/m	-1,56	kN/m	EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	12,0	kN/m	-1,56	kN/m		
Elongation at maximum load	CMD	48	%	± 11,04	%	EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	44	%	± 10,12	%		
Static puncture (CBR test)		1880	N	-188	N	EN ISO 12236	EN 13251:2016
Dynamic perforation (Cone drop test)		30	mm	7,5	mm	EN ISO 13433	
Pyramid Puncture		-	N	-	N	EN 14574	EN 13252:2016
Characteristic opening size		100	µm	± 30	µm	EN ISO 12956	EN 13253:2016
Water permeability normal to the plane		85	l/(s m ²)	-25,5	l/(s m ²)	EN ISO 11058	
Water flow in the plane	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13254:2016
Water flow in the plane	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13255:2016
Weathering resistance	To be covered within 1 month after installation				EN 12224		EN 13256:2016
Oxidation resistance	Predicted to be durable for 100 years service in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperature ≤ 25 °C				EN ISO 13438 met A		EN 13257:2016
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States						EN 13265:2016

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Date et lieu de délivrance

03/10/2023
 à Limonest

Signature



SASU GEO INDUSTRIE
 330 Allée des Miroirs - Parc d'activité de Limonest
 69780 LIMONEST
 SIREN 914 836 084
 TVA intr FR 42 914 836 084

Declaration of Performance (DoP): GI-TEX 8

1. Code d'identification unique du produit : GI-TEX 8 (P-002)
2. Numéro de type GI-TEX 8 (P002)
3. Application

Application	Fonction	Application	Fonction
EN 13249:2016 Roads and other trafficed areas	Filtration et séparation	EN 13255:2016 Construction of canals	Filtration et séparation
EN 13250:2016 Railways	Filtration et séparation	EN 13256:2016 Construction of tunnels and underground structures	
EN 13251:2016 Earthworks, foundations and retaining structures	Filtration et séparation	EN 13257:2016 Solid waste disposals	Filtration et séparation
EN 13252:2016 Drainage systems		EN 13265:2016 Liquid waste containment projects	Filtration et séparation
EN 13253:2016 Erosion control works	Filtration et séparation	Roofing	Séparation
EN 13254:2016 Construction of reservoirs and dams	Filtration et séparation		

4. Nom et adresse du fabricant :

Géo Industrie SARL
28, Avenue General de Gaulle
69410 Champagne-au-Mont-d'Or
FRANCE

5. Nom de contact du mandataire : pas échéant
6. Systèmes d'évaluation de la constance des performances du produit de construction : EN14909 :2012 AVCP2+
- 7.

L'organisme SKZ – Testing GmbH, identifié comme l'organisme notifié de certification FPC, sous numéro d'identification 1213, a réalisé les tâches suivantes selon le système AVCP System 2+:

- une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine

et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Evaluation technique européenne : inapplicable

9. Performances déclarées :

Essential characteristics	Performance				Standard	Technical Specifications	
		Mean value	Tolerance				
Tensile strength	CMD	8,0	kN/m	-1,00	kN/m	EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	8,0	kN/m	-1,00	kN/m		
Elongation at maximum load	CMD	49	%	± 11,27	%	EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	45	%	± 10,35	%		
Static puncture (CBR test)		1160	N	-116	N	EN ISO 12236	EN 13251:2016
Dynamic perforation (Cone drop test)		37	mm	9,2	mm	EN ISO 13433	EN 13252:2016
Pyramid Puncture		-	N	-	N	EN 14574	EN 13253:2016
Characteristic opening size		110	µm	± 33	µm	EN ISO 12956	EN 13254:2016
Water permeability normal to the plane		112	l/(s m ²)	-33,6	l/(s m ²)	EN ISO 11058	EN 13255:2016
Water flow in the plane	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13256:2016
Water flow in the plane	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13257:2016
Weathering resistance	To be covered within 1 month after installation				EN 12224	EN 13258:2016	
Oxidation resistance	Predicted to be durable for 100 years service in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperature ≤ 25 °C				EN ISO 13438 met A	EN 13259:2016	
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States					EN 13265:2016	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Date et lieu de délivrance

03/10/2023
 à Limonest

Signature



SASU GEO INDUSTRIE
 330 Allée des Hérons - Parc d'activité de Limonest
 69760 LIMONEST
 SIREN 914 035 084
 TVA intra FR 42 914 035 084



9. Performances déclarées :

Essential characteristics		Performance				Standard	Technical Specifications
		Mean value		Tolerance			
Tensile strength	CMD	5,0	kN/m	-0,65	kN/m	EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	5,0	kN/m	-0,65	kN/m		
Elongation at maximum load	CMD	44	%	± 10,12	%	EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	40	%	± 9,20	%		
Static puncture (CBR test)		990	N	-99	N	EN ISO 12236	EN 13251:2016
Dynamic perforation (Cone drop test)		40	mm	10,0	mm	EN ISO 13433	
Pyramid Puncture		-	N	-	N	EN 14574	EN 13252:2016
Characteristic opening size		110	µm	± 33	µm	EN ISO 12956	EN 13253:2016
Water permeability normal to the plane		115	l/(s m ²)	-34,5	l/(s m ²)	EN ISO 11058	
Water flow in the plane	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13254:2016
Water flow in the plane	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13255:2016
Weathering resistance	To be covered within 1 month after installation					EN 12224	EN 13256:2016
Oxidation resistance	Predicted to be durable for 100 years service in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperature ≤ 25 °C					EN ISO 13438 mel A	EN 13257:2016
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States						EN 13265:2016

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Date et lieu de délivrance

03/10/2023
 à Limonest

Signature

SASU Géo Industrie
 838 Allée des Miroirs - Parc d'activité de Limonest
 69700 LIMONEST
 SIREN 914 035 084
 TVA Intr. FR 42 914 035 084

Declaration of Performance (DoP): GI-TEX 6

1. Code d'identification unique du produit : GI-TEX 6 (P-002)
2. Numéro de type GI-TEX 6 (P002)
3. Application

Application	Fonction	Application	Fonction
EN 13249:2016 Roads and other trafficed areas	Filtration et séparation	EN 13255:2016 Construction of canals	Filtration et séparation
EN 13250:2016 Railways	Filtration et séparation	EN 13256:2016 Construction of tunnels and underground structures	
EN 13251:2016 Earthworks, foundations and retaining structures	Filtration et séparation	EN 13257:2016 Solid waste disposals	Filtration et séparation
EN 13252:2016 Drainage systems		EN 13265:2016 Liquid waste containment projects	Filtration et séparation
EN 13253:2016 Erosion control works	Filtration et séparation	Roofing	Séparation
EN 13254:2016 Construction of reservoirs and dams	Filtration et séparation		

4. Nom et adresse du fabricant :

Géo Industrie SARL
28, Avenue General de Gaulle
69410 Champagne-au-Mont-d'Or
FRANCE

5. Nom de contact du mandataire : pas échéant
6. Systèmes d'évaluation de la constance des performances du produit de construction : EN14909 :2012 AVCP2+
- 7.

L'organisme SKZ – Testing GmbH, identifié comme l'organisme notifié de certification FPC, sous numéro d'identification 1213, a réalisé les tâches suivantes selon le système AVCP System 2+:

- une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine

et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Evaluation technique européenne : inapplicable