



**LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES
A COMPTEUR DU 18.12.2009**

Les prochaines réunions du Comité Technique des Géotextiles, pour l'année 2010, auront lieu les :

**11 mars 2010
24 juin 2010
16 septembre 2010
16 décembre 2010**

Seuls les laboratoires dont les coordonnées figurent ci-dessous sont habilités à effectuer des contrôles pour l'ASQUAL :

I F T H

Direction Régionale de Lyon
Av. Guy de Collongue - B.P. 60
69132 ECULLY CEDEX

LRPC NANCY

71, rue Grande Haie
B.P. 8
54510 TOMBLAINE

CEMAGREF Antony

Parc de Tourvoie
B.P. 44
92163 ANTONY CEDEX

CETE CER ROUEN

10 Chemin de la Poudrière
BP 245
76121 LE GRAND QUEVILLY CEDEX

A NOTER: 1 - Un produit CERTIFIE doit être obligatoirement à la fois MARQUE dans sa masse et ETIQUETE avec label "Géotextile Certifié" conformément au Règlement Technique des Géotextiles.

2 - Cette liste est revue à chaque Comité Technique, soit 3 à 4 fois/an. Pour disposer des dernières informations sur les produits certifiés, veuillez contacter l'ASQUAL dont les coordonnées figurent ci-dessous.

**Les listes des produits et services sont données à titre indicatif.
Elles n'ont pas de valeur contractuelle.**

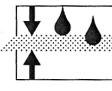
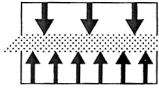
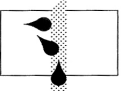
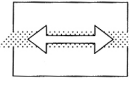
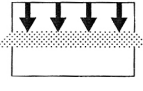
Ce document contient 10 pages.

14, rue des Reculettes - 750013 PARIS

Tél : 01 55 43 07 20 – fax : 01 55 43 07 29

e-mail : direction@asqual.com

CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

FONCTIONS CONCERNEES	Filtration 	Séparation (1) 	Drainage + Filtration 	Protection 	Renforcement 
CARACTERISTIQUES DESCRIPTIVES					
Epaisseur	± 20 %	± 20 %	± 20 %	± 20 %	± 20 %
Masse surfacique	± 10 %	± 10 %	± 10 %	± 10 %	± 10 %
CARACTERISTIQUES MECANIKES					
Résistance à la traction	- 13 %	- 13 %	- 13 %	- 13 %	- 5 %
					+ Résistance à 5% de déformation PRV - 20 %
Déformation à la force maximale	± 23 %	± 23 %	- 20 %	± 23 %	± 20 %
Perforation dynamique	+ 25 %	+ 25 %	+ 25 %	+ 25 %	+ 25 %
Poinçonnement NF	- 30 %	- 30 %	NR	- 30 %	NR
Poinçonnement CBR	NR	- 10 %	NR	NR	- 10 %
CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES					
Perméabilité	- 30 %	- 30 %	- 30 %	NR	NR
Ouverture de filtration	± 30 %	± 30 %	± 30 %	NR	NR
Capacité de débit dans leur plan $\geq 1.10^{-7} \text{ m}^2\text{s}^{-1}$	NR	NR	-30 % *	NR	NR

(1) La fonction séparation n'est jamais certifiée seule

* Précisions complémentaires.

Au dos du certificat

Valeur contrôlée					
Fluage en compression	NR	NR	VNAP - à 2 min - à 1 h - à 1008 h	NR	NR

:

Valeur déclarée par le producteur					
Fluage en traction	NR	NR	NR	NR	OUI

NR : non requis

<p style="text-align: center;">LISTE DES ENTREPRISES AYANT DES GEOTEXTILES CERTIFIES</p>

AFITEX

BEAULIEU TF (ex IDEAL FIBRES & FABRICS KOMEN S.A.)

BONAR TECHNICAL FABRICS

COLBOND GEOSYNTHETICS

DS TECHNICAL NONWOVEN

DU PONT DE NEMOURS

EDILFLOOR

FIBERTEX

GEO & TEX 2000 spa

GEOTIPPTX

JUTA

LANDOLT FRANCE SAS

MANIFATTURA FONTANA

PROPEX (ex AMOCO)

SUNJUT

TENCATE GEOSYNTHETICS FRANCE (ex BIDIM GEOSYNTHETICS)

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA

TENCATE GEOSYNTHETICS NETHERLANDS

TERRAM LIMITED

TESSILBRENTA

TEXIPLAST

THRACE PLASTICS

VIGANO PAVITEX

WAVIN.

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

AFITEX

		Fonctions certifiées (1)	Valables jusqu'au
DRAINTUBE 500 FT1 D 25	9200 CQ 08	DF / P	26.02.2012
DRAINTUBE 600 FT2 D 25	9201 CQ 08	DF / P	26.02.2012

BEAULIEU TF (ex IDEAL FIBRES & FABRICS KOMEN S.A.)

LF 14	6100 CQ 07	F / S	20.09.2010
LF 15	2400 CQ 09	F / S	08.09.2012
LF 17	2401 CQ 09	F/S	08.09.2012
LF 18	2100 CQ 09	F/S	01.09.2012
LF 19	2101 CQ 09	F/S	01.09.2012
LF 26	6101 CQ 07	F / S	20.09.2010

BONAR TECHNICAL FABRICS

NW 6	9300 CQ 08	F / S	16.02.2012
NW 8	2800 CQ 09	F / S	12.09.2012
NW 12	2801 CQ 09	F / S	12.09.2012
NW 16	9301 CQ 08	F / S	06.09.2011
NW 20	9302 CQ 08	F / S	16.01.2012
NW 25	9303 CQ 08	F / S	12.11.2011
SG 16/16	7401 CQ 08	F / S	20.05.2011
SG 20/20	9304 CQ 08	F / S	09.12.2011

COLBOND GEOSYNTHETICS

Enkadrain 5004 C/5-2s/T110 PP	7600 CQ 08	DF	14.11.2011
Enkadrain 5006 H/5-2s/T110 PP	7601 CQ 08	DF	27.11.2011

DS TECHNICAL NONWOVEN

5830 AFITEX 300	9400 CQ 08	P	13.01.2012
-----------------	------------	---	------------

DUPONT DE NEMOURS

TYPAR SF27	5000 CQ 06	F / S	23.07.2010
TYPAR SF28	4100 CQ 06	F / S	En cours de renouvellement
TYPAR SF32	3100 CQ 09	F / S	21.10.2012
TYPAR SF37	3101 CQ 09	F / S	18.09.2012
TYPAR SF40	3102 CQ 09	F / S	21.10.2012
TYPAR SF49	3103 CQ 09	F / S	17.10.2012
TYPAR SF56	3107 CQ 09	F / S	21.10.2012
TYPAR SF65	5700 CQ 07	F / S	18.06.2010
TYPAR SF77	5701 CQ 07	F / S	18.06.2010
TYPAR SF85	3105 CQ 09	F / S	18.09.2012
TYPAR SF94	5702 CQ 07	F / S	18.06.2010
TYPAR SF111	3106 CQ 09	F / S	21.10.2012

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

EDILFLOOR

		Fonctions certifiées (1)	<i>Valables jusqu'au</i>
GEODREN PP/S/T 160	6000 CQ 07	F / S / P	14.06.2010
GEODREN PP/S/T 210	6001 CQ 07	F / S / P	16.07.2010
GEODREN PP/S/T 260	6002 CQ 07	F / S / P	25.07.2010
GEODREN PP/S/T 301 P	6003 CQ 07	F / S / P	14.06.2010
GEODREN PP/S/T 320	7900 CQ 08	F / S / P	11.06.2011
GEODREN PP/S/T 401 P	9000 CQ 08	F / S / P	18.12.2011
GEODREN PP/S/T 501 P	9001 CQ 08	F / S / P	18.12.2011
GEODREN PP/S/T 601 P	9002 CQ 08	F / S / P	18.12.2011
GEODREN PP/S/T 701 P	9003 CQ 08	F / S / P	18.12.2011
GEODREN PP/S/T 801 P	9004 CQ 08	F / S / P	18.12.2011
GEODREN A 2	2300 CQ 09	F / S	27.04.2012
GEODREN A 3	2301 CQ 09	F / S	27.04.2012

FIBERTEX

FIBERTEX F-2Bs	4401 CQ 06	F / S / DF / P	19.02.2010
FIBERTEX F-4M	5400 CQ 07	F / S / DF / P	17.03.2010
FIBERTEX F-10	6700 CQ 07	F / S / DF	26.11.2010
FIBERTEX F-10 s	8000 CQ 08	F / S / DF	30.10.2011
FIBERTEX F-22	6701 CQ 07	F / S / DF / P	26.11.2010
FIBERTEX F-22 s	8001 CQ 08	F / S / DF / P	03.09.2011
FIBERTEX F-31	4404 CQ 06	F / S / DF / P	19.02.2010
FIBERTEX F-31 s	9700 CQ 08	F / S / DF / P	26.01.2012
FIBERTEX F-35	6702 CQ 07	F / S / DF / P	26.11.2010
FIBERTEX F-35 s	9701 CQ 08	F / S / DF / P	26.01.2012
FIBERTEX F-45 M	6800 CQ 07	F / S / DF / P	22.01.2011
FIBERTEX F-46	8800 CQ 08	F / S / DF	23.09.2011
FIBERTEX F-55	8801 CQ 08	F / S / DF	22.07.2011
FIBERTEX F-60	8802 CQ 08	F / S / DF	22.07.2011
FIBERTEX F-61 s	3200 CQ 09	F / S / DF / P	07.10.2012
FIBERTEX F-200 Ms	9702 CQ 08	F / S / DF / P	26.01.2012
FIBERTEX F-300	5401 CQ 07	F / S / DF / P	17.03.2010
FIBERTEX F-300 M	8803 CQ 08	F / S / DF	22.07.2011
FIBERTEX F-400 M	6801 CQ 07	F / S / DF / P	09.12.2010
FIBERTEX F-650 M	5403 CQ 07	F / S / DF / P	17.03.2010
FIBERTEX G-100s	4400 CQ 06	F / S / DF	16.03.2010

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

GEO & TEX 2000 spa (suite)

		Fonctions certifiées (1)	Valables jusqu'au
GEO PP 2	4500 CQ 06	F / S	24.02.2010
GEO PP 3	3600 CQ 09	F / S	12.02.2013
GEO PP 4	3601 CQ 09	F / S	12.02.2013
GEO PP 5	4503 CQ 06	F / S	En cours de renouvellement
GEO PP 6	4504 CQ 06	F / S	En cours de renouvellement
GEO PP 7	3604 CQ 09	F / S	12.02.2013
GEO PP 8	4506 CQ 06	F / S	En cours de renouvellement
GEO PP21	8300 CQ 08	F / S	11.06.2011
GEO PP AG 300 P	3606 CQ 09	P	09.01.2013

GEOTIPPTEX

TIPPTEX BS 4	6200 CQ 07	F / S	06.11.2010
TIPPTEX BS 8	6201 CQ 07	F / S	06.11.2010
TIPPTEX BS 12	6202 CQ 07	F / S	06.11.2010
TIPPTEX BS 16	6203 CQ 07	F / S	10.10.2010
TIPPTEX BS 20	6204 CQ 07	F / S / P	10.10.2010
TIPPTEX BS 25	6205 CQ 07	F / S / P	10.10.2010
TIPPTEX BS 30	6206 CQ 07	F / S / P	10.10.2010

JUTA

NETEX A-PP-150 TT UVLS	8700 CQ 08	F / S	06.09.2011
NETEX A-PP-235 TT UVLS	7300 CQ 07	F / S	04.03.2011
NETEX A-PP-280 TT UVLS	7301 CQ 07	F / S	03.06.2011

LANDOLT France SAS

DATEX DA 2 / KN 7	3300 CQ 09	F / S / DF	18.12.2012
DATEX DA 3.05/KN 9	4701 CQ 06	F / S	08.01.2010
DATEX DA 4.50/KN 13	4703 CQ 06	F / S	08.01.2010
DATEX DA 5/KN 17	5300 CQ 06	F / S	28.03.2010
DATEX DA 6/KN 20	3305 CQ 09	F / S / DF / R	17.01.2013
DATEX DA 7 / KN 25	3306 CQ 09	F / S / DF / R	18.12.2012
DATEX DA 8/KN 35	3307 CQ 09	F / S / DF / R	17.01.2013
DATEX PR 300	6300 CQ 07	R / P	31.10.2010
DATEX PR 400	6301 CQ 07	R / P	10.10.2010
DATEX PR 500	6302 CQ 07	R / P	31.10.2010
DATEX PR 600	6303 CQ 07	R / P	10.10.2010
DATEX PR 700	7500 CQ 08	R / P	14.04.2011
DATEX PR 800	6305 CQ 07	R / P	20.09.2010
DATEX PR 1000	7501 CQ 08	R / P	14.04.2011

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

MANIFATTURA FONTANA

		Fonctions certifiées (1)	<i>Valables jusqu'au</i>
HaTe [®] SF 90 T	7800 CQ 08	F / S	14.05.2011
HaTe [®] SF 110 T	6400 CQ 07	F / S	14.11.2010
HaTe [®] SF 150 T	6401 CQ 07	F / S	23.10.2010
HaTe [®] SF 200 T	7801 CQ 08	F / S	14.05.2011
HaTe [®] SF 250 T	6402 CQ 07	F / S	23.10.2010
HaTe [®] SFP 301 T	7802 CQ 08	F / S / P	14.05.2011
HaTe [®] P 500	9900 CQ 08	P	17.03.2012
HaTe [®] P 600	9901 CQ 08	P	26.02.2012
HaTe [®] P 800	9902 CQ 08	P	26.02.2012
HaTe [®] P 1000	9903 CQ 08	P	26.02.2012
HaTe [®] P 1200	9904 CQ 08	P	26.02.2012

PROPEX (ex AMOCO)

PROPEX 6055	3400 CQ 09	F / S	21.01.2013
PROPEX 6056	5601 CQ 07	F / S	25.10.2010
PROPEX 6057	3401 CQ 09	F / S	20.10.2012
PROPEX 7041	5602 CQ 07	F / S / R	04.06.2010

SUNJUT

HaTe [®] TS 25/20	8600 CQ 08	F / S	18.09.2011
HaTe [®] TS 25/25	8601 CQ 08	F / S	18.09.2011
HaTe [®] TS 35/35	8602 CQ 08	F / S	18.09.2011

TENCATE GEOSYNTHETICS FRANCE
 (ex BIDIM GEOSYNTHETICS)

S 21	5806 CQ 07	F / S / DF	18.06.2010
BIDIM S 31	3004 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
BIDIM S 32	3005 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
BIDIM S 41	3006 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

TENCATE GEOSYNTHETICS France (suite)
(ex **BIDIM GEOSYNTHETICS**)

		Fonctions certifiées (1)	<i>Valables jusqu'au</i>
BIDIM S 42	3007 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
BIDIM S 51	3008 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
BIDIM S 61	3009 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
BIDIM S 72	6600 CQ 07	F / S / DF	03.01.2011
BIDIM S 82	3010 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
ROCK PEC 55/50	5810 CQ 07	F / S / DF / R	22.10.2010
ROCK PEC 55	5809 CQ 07	F / S / DF / R	07.07.2010
ROCK PEC 95	7702 CQ 08	F / S / DF / R	16.03.2011
ROCK PEC 125	7703 CQ 08	F / S / DF / R	16.03.2011
ROCK PEC 180	7704 CQ 08	F / S / DF / R	16.03.2011
ROCK PEC 230	7705 CQ 08	F / S / DF / R	16.03.2011
F 60	5800 CQ 07	F / S / DF	18.06.2010
F 70	5801 CQ 07	F / S / DF	18.06.2010
F 80	9600 CQ 08	F / S / DF	21.01.2012
P 20	5802 CQ 07	S / DF / P	18.06.2010
P 30	5803 CQ 07	S / DF / R / P	18.06.2010
P 40	3000 CQ 09	S / DF / R / P	20.10.2012
P 50	5804 CQ 07	S / DF / P	18.06.2010
P 60	3001 CQ 09	S / DF / R / P	18.12.2012
P 70	5805 CQ 07	S / DF / R / P	07.07.2010
P 80	3002 CQ 09	S / DF / R / P	18.12.2012
P 100 S	3003 CQ 09	S / DF / R / P	01.07.2012
TS 09 F-2	5808 CQ 07	F / S / DF	29.06.2010
POLYFELT TS 10 F-3	3011 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
POLYFELT TS 30 F-4	3012 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
POLYFELT TS 50 F-5	3013 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
POLYFELT TS 60 F-6	3014 CQ 09	F / S / DF	20.10.2012
POLYFELT TS 69 F-7	7700 CQ 08	F / S / DF	08.03.2011

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA

BATIGEO 6	5901 CQ 07	F / S / DF	01.07.2010
BATIGEO 9	5902 CQ 07	F / S / DF	14.06.2010
BIDIM S 21 A	4801 CQ 06	F / S / DF	14.02.2010
BIDIM S 21 L	8100 CQ 08	F / S / DF	23.09.2011
BIDIM S 31 A	4803 CQ 06	F / S / DF	14.02.2010
BIDIM S 32 A	5900 CQ 07	F / S / DF	14.06.2010
BIDIM S 41 A	4805 CQ 06	F / S / DF	14.02.2010
MIRAGRID GX 35/35	4807 CQ 06	R	09.12.2010
MN 8 A	4800 CQ 06	F / S	12.03.2010

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

TENCATE GEOSYNTHETICS
AUSTRIA (suite)

		<i>Fonctions certifiées (1)</i>	<i>Valables jusqu'au</i>
POLYFELT TS 09	4802 CQ 06	F / S / DF	12.03.2010
POLYFELT TS 09 A	8101 CQ 08	F / S / DF	12.09.2011
POLYFELT TS 10	4804 CQ 06	F / S / DF	14.02.2010
POLYFELT TS 30	4806 CQ 06	F / S / DF	14.02.2010

TENCATE GEOSYNTHETICS NETHERLANDS

GEOLON PP16 FR	9800 CQ 08	F / S	27.02.2012
GEOLON PP 25 FR	9802 CQ 09	F / S / R	24.06.2012
GEOLON PP 50 FR	2700 CQ 09	F / S	31.03.2012

TERRAM LIMITED

TERRAM T 25	8500 CQ 08	F / S	18.09.2011
TERRAM T 31	1000 CQ 09	F / S	02.06.2012
TERRAM T 41	1001 CQ 09	F / S	06.04.2012
TERRAM T 51	1002 CQ 09	F / S	06.04.2012
TERRAM T 61	1003 CQ 09	F / S	09.03.2012
TERRAM T 71	1004 CQ 09	F / S	09.03.2012

TESSILBRENTA

SICAM GPR 300	1102 CQ 09	F / S / P	13.05.2012
SICAM GPR 400	8202 CQ 08	F / S / P	16.03.2011
SICAM GPR 500	8203 CQ 08	F / S / P	18.05.2011
SICAM GPR 600	8204 CQ 08	F / S / P	16.03.2011
SICAM GPR 700	3701 CQ 06	F / S / P	En cours de renouvellement
SICAM GPR 800	3702 CQ 06	F / S / P	En cours de renouvellement
SICAM GPR 1000	1103 CQ 09	F / S / P	13.05.2012
SICAM GPR 1200	1104 CQ 09	F / S / P	02.09.2012
SICAM GSP 2	3700 CQ 06	F / S	En cours de renouvellement
SICAM GSP 3	1100 CQ 09	F / S	19.01.2012
SICAM GSP 4	8200 CQ 08	F / S	16.03.2011
SICAM GSP 5	3700 CQ 09	F / S / P	18.12.2012
SICAM GSP 5-c	6500 CQ 07	F / S / P	30.11.2010
SICAM GSP 6	6501 CQ 07	F / S / P	23.10.2010
SICAM GSP 7	6502 CQ 07	F / S / P	23.10.2010

TEXIPLAST

KORTEX GT PP 14/14	6900 CQ 07	F / S	04.03.2011
KORTEX GT PP 25/25	6901 CQ 07	F / S	25.06.2011

LISTE DES PRODUITS GEOTEXTILES CERTIFIES A COMPTEUR DU 18.12.2009
--

THRACE PLASTICS

		Fonctions certifiées (1)	<i>Valables jusqu'au</i>
FR 100 NW	9500 CQ 08	F / S	18.12.2011
FR 120 NW	9501 CQ 08	F / S	18.12.2011
FR 140 NW	9502 CQ 08	F / S	18.12..2011
FR 200 NW	9503 CQ 08	F / S	18.12.2011
FR 270 NW	9504 CQ 08	F / S	18.12.2011
FR 300 NW	9505 CQ 08	F / S	18.12.2011

VIGANO PAVITEX

TECNOGEO FT 8	5100 CQ 06	F / S / P	14.05.2010
TECNOGEO FT 12	5101 CQ 06	F / S / P	14.05.2010
TECNOGEO FT 16	5102 CQ 06	F / S / P	28.03.2010
TECNOGEO FT 20	5103 CQ 06	F / S / P	24.05.2010
TECNOGEO F 25	5104 CQ 06	F / S / P	28.03.2010
TECNOGEO F 30	5105 CQ 06	F / S / P	28.03.2010
TECNOGEO F 40	5106 CQ 06	F / S / P	23.07.2010
TECNOGEO TP 20	8400 CQ 08	F / S / P	30.06.2011
TECNOGEO TP 26	8401 CQ 08	F / S / P	30.06.2011

WAVIN

NAPPE SOLPAC	3500 CQ 09	DF	27.10.2012
BANDE SOLPAC	3501 CQ 09	DF	27.10.2012