

FRANCE MACCAFERRI
8, rue Pierre Méchain—P lateau de Lautagne - BP 8
26901 VALENCE Cedex 9 -
Tel. (+33) 04.75.86.30.11 - Fax (+33) 04.75.86.22.91
Email: info@maccaferri.fr - web : www.maccaferri.fr

GEOTEXTILE NON TISSE PP AIGUILLETE

Matière première : **GEOTEXTILE : 100 % POLYPROPYLENE, COULEUR BLANCHE
GEOTEXTILE DE TYPE NON TISSE, AIGUILLETE
RESINES ET COLLES EXCLUS**

Désignation		GEO PP 2	GEO PP 3	GEO PP 4	GEO PP 5	GEO PP 6	GEO PP 7	Plage relative de variation à 95 % (PR 95) en %
<u>N° de certification</u>		6900 CQ 03	6901 CQ 03	6902 CQ 03	6903 CQ 03	6904 CQ 03	6905 CQ 03	-
<u>Descriptives</u>								
Epaisseur sous 2 kPa (mm) NF EN 964-1		0,65	0,75	0,95	1,15	1,3	1,6	± 20 %
Masse surfacique (g/m ²) NF EN 965		100	120	170	220	260	330	± 10 %
<u>Mécaniques</u>								
Résistance à la traction (kN/m) NF EN ISO 10319	SP	5	8	12	16	20	25	- 13 %
	ST	5	8	12	16	20	25	- 13 %
Déformation à l'effort de traction maximale (%) NF EN ISO 10319	SP	42	42	50	50	50	50	± 23 %
	ST	60	60	60	60	60	60	± 23 %
Perforation dynamique (chute de cône) (mm) NF EN 918		33	30	26	21	17	14	+ 22 %
Poinçonnement statique (kN) NF G 38 019		0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	- 30 %
<u>Hydrauliques</u>								
Perméabilité normalement au plan (m/s) NF EN ISO 11058		0,1	0,09	0,06	0,045	0,035	0,02	- 30 %
Ouverture de filtration caractéristique (µm) NF EN ISO 12956		90	80	80	80	80	80	± 30 %
Capacité de débit dans leur plan (m ² /s) NF EN ISO 12958								
20 kPa	SP	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	- 10 % sur - log q
100 kPa	SP	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	< 1,10 -7	- 10 % sur - log q

SP : Sens production

ST : Sens travers

Ce certificat est valable 3 ans

Nota bene : A notre connaissance, les informations figurant au présent document sont exactes. Toutefois, dans la mesure où leurs circonstances et leurs conditions d'emploi échappent à notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité en ce qui concerne les pertes ou dommages éventuels, quels qu'ils soient, qui résulteraient directement de l'utilisation de ces informations, et nous n'offrons pas de garanties contre les contrefaçons.

GEO PP 2



GEO PP 3



GEO PP 4



GEO PP 5



GEO PP 6



GEO PP 7

