



CERTIFICAT DE QUALITE DES GEOTEXTILES ET PRODUITS APPARENTES

Date de début de validité 21/06/2018
Date de fin de validité 21/06/2021

DEMANDEUR

Adresse

THRACE Nonwovens & Geosynthetics S.A

20 Marinou Antipa Str, GR-174 55 ALIMOS
ATHENS - GREECE

ASQUAL certifie que le géotextile :

DESIGNATION COMMERCIALE

Appellation


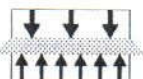


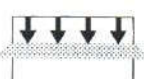
Pandageo

Référence commerciale

NT3

Mode de fabrication (NFEN ISO 10318) : **GTX-NW** Polymères principaux : **PP** Largeur maximale : **6,0 m**

est conforme au Référentiel Technique ASQUAL "Géotextiles et produits apparentés" révision n°9

FONCTIONS	FILTRATION	SEPARATION ⁽¹⁾	DRAINAGE FILTRATION	RENFORCEMENT	PROTECTION
					
Fonction(s) certifiée(s)	X	X			

CARACTERISTIQUES DESCRIPTIVES

	VNAP ⁽²⁾	PRV 95 ⁽³⁾
Epaisseur nominale sous 2 kPa (mm) NF EN ISO 9863-1	0,67	-20% 20%
Masse surfacique (g/m ²) NF EN ISO 9864	95	-10% 10%

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Résistance à la traction (kN/m)	SP	8,00	-13%	-
NF EN ISO 10319	ST	8,00	-13%	-
Résistance à 5 % de déformation (kN/m)	SP	NR	-	-
NF EN ISO 10319	ST	NR	-	-
Déformation à l'effort de traction maximale (%)	SP	36%	-23%	23%
NF EN ISO 10319	ST	42%	-23%	23%
Perforation dynamique (mm) NF EN ISO 13433		38,0	-	25%
Poinçonnement (kN) NF G 38-019		0,50	-30%	-
Poinçonnement statique CBR (kN) NF EN 12236		1,25	-10%	-

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Perméabilité (m.s ⁻¹) NF EN ISO 11058	0,100	-30%	-
Ouverture de filtration (µm) NF EN ISO 12956	100	-30%	30%

Capacité de débit dans leur plan et fluage voir au verso

SP : Sens production ST : Sens travers NR : Non requis

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

(2) VNAP : Valeur Nominale Annoncée par le Producteur

(3) PRV : Plage Relative de Variation, noter la PRV 95 la plus sévère en cas de fonctions multiples

La certification garantit la conformité du produit fabriqué aux performances annoncées par le producteur.

Elle ne garantit en aucune manière l'adéquation du produit certifié aux contraintes techniques du projet.

Il appartient au concepteur d'assurer pleinement sa mission et de déterminer les performances requises pour l'application considérée, pouvant justifier l'emploi de produits spécifiques. L'ASQUAL, ne pourra être tenu responsable de désordres consécutifs à une mauvaise adéquation produit certifié / application.