

# CERTIFICAT DE QUALITE DES GEOTEXTILES ET PRODUITS APPARENTES

Date de début de validité 19/06/2025 Date de fin de validité 19/06/2028

DEMANDEUR FIBERTEX Nonwovens a.s

Adresse Průmyslová 2179/20,

CZ-568 02 Svitavy, Czech Republic

## ASQUAL certifie que le géotextile :

**DESIGNATION COMMERCIALE** 

Appellation FIBERTEX
Référence commerciale F-800Ms

Mode de fabrication (NFEN ISO 10318): GTX-NW Polymères principaux: PP Largeur maximale: 6,00 m

est conforme au Référentiel Technique ASQUAL "Géotextiles et produits apparentés" révision n°9.2 du 13/10/2020 RME rev 08 du 02/01/2024

	FILTRATION	SEPARATION (1)	DRAINAGE FILTRATION	RENFORCEMENT	PROTECTION
FONCTIONS	TIONS		7		***
Fonction(s) Revendiquée(s)	Х	Х	Х		Х

#### **CARACTERISTIQUES DESCRIPTIVES**

	VNAP (2)	PRV 95 <sup>(3)</sup>	
Epaisseur nominale sous 2 kPa (mm) NF EN ISO 9863-1	6,00	-20%	20%
Masse surfacique (g/m²) NF EN ISO 9864	800	-10%	10%

#### **CARACTERISTIQUES MECANIQUES**

Résistance à la traction (kN/m)	SP	55,0	-13%	-
NF EN ISO 10319	ST	76,5	-13%	-
Résistance à 5 % de déformation (kN/m)	SP	NR	-	-
NF EN ISO 10319	ST	NR	-	-
Déformation à l'effort de traction maximale (%)	SP	65%	-20%	23%
NF EN ISO 10319	ST	60%	-20%	23%
Perforation dynamique (mm) NF EN ISO 13433		2,0	-	25%
Poinçonnement (kN) NF G 38-019		4,4	-30%	-
Poinçonnement statique CBR (kN) NF EN 12236		10,8	-10%	-

### **CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES**

Perméabilité (m.s <sup>-1</sup> ) NF EN ISO 11058	0,020	-30%	-
Ouverture de filtration (µm) NF EN ISO 12956	63	-30%	30%

Capacité de débit dans leur plan et fluage voir au verso

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

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.



<sup>(1)</sup> La fonction séparation n'est jamais certifiée seule

<sup>(2)</sup> VNAP : Valeur Nominale Annoncée par le Producteur

<sup>&</sup>lt;sup>(3)</sup> PRV : Plage Relative de Variation, noter la PRV 95 la plus sévère en cas de fonctions multiples

## CERTIFICAT N°: 6402 CQ 25

Capacité de débit	Gradient Pression		Mousse / mousse		Plaque / mousse	
			0,1	1	0,1	1
	20 kPa	SP		1,4E-02		
		ST		1,4E-02		
Capacité de débit dans leur plan (l/s/m) RME Version 7 (PRV 95 = - 30 %)	50 kPa	SP				
		ST				
	100 kPa	SP		5,0E-03		
		ST		5,0E-03		
	200 kPa	SP				
		ST				
	400 kPa	SP				
		ST				
	500 kPa	SP				
		ST				

Fluage en compression NF EN ISO 25619-1		à 2 min	à1h	à 1008 h
Epaisseur (mm) sous contrainte maximale choisie pour capacité débit dans leur plan	100 kPa	Essais	en	cours

Approuvé par le directeur P.LEBON