



## CERTIFICAT DE QUALITE DES GEOTEXTILES ET PRODUITS APPARENTES

Date de début de validité 16/08/2024  
Date de fin de validité 16/08/2027

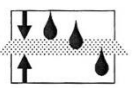
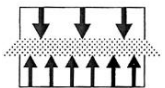

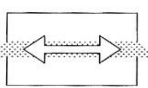
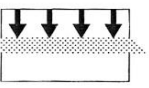
**DEMANDEUR** **Edilfloor SpA.**  
Adresse Via L. Da Vinci 15 (Z.A.)  
I – 36066 SANDRIGO (VI)  
ITALIA

**ASQUAL certifie que le géotextile :**

DESIGNATION COMMERCIALE  
Appellation **GEODREN**  
Référence commerciale **A2**

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 07 du 01/12/2019

FONCTIONS	FILTRATION	SEPARATION <sup>(1)</sup>	DRAINAGE FILTRATION	RENFORCEMENT	PROTECTION
					
Fonction(s) Revendiquée(s)	X	X			

### CARACTERISTIQUES DESCRIPTIVES

	VNAP <sup>(2)</sup>	PRV 95 <sup>(3)</sup>	
Epaisseur nominale sous 2 kPa (mm) NF EN ISO 9863-1	0,55	-20%	20%
Masse surfacique (g/m <sup>2</sup> ) NF EN ISO 9864	90	-10%	10%

### CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Résistance à la traction (kN/m)	SP	6,00	-13%	-
NF EN ISO 10319	ST	6,00	-13%	-
Résistance à 5 % de déformation (kN/m)	SP	NR	-	-
NF EN ISO 10319	ST	NR	-	-
Déformation à l'effort de traction maximale (%)	SP	40%	-23%	23%
NF EN ISO 10319	ST	50%	-23%	23%
Perforation dynamique (mm) NF EN ISO 13433		40,0	-	25%
Poinçonnement (kN) NF G 38-019		0,40	-30%	-
Poinçonnement statique CBR (kN) NF EN 12236		1,10	-10%	-

### CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Perméabilité (m.s <sup>-1</sup> ) NF EN ISO 11058	0,120	-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

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

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

<sup>(3)</sup> 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.

Capacité de débit dans leur plan (l/s/m) NF EN ISO 12958-1 (PRV 95 = - 30 %)	Gradient  Pression		Mousse / mousse		Plaque / mousse	
			0,1	1	0,1	1
	Capacité de débit dans leur plan (l/s/m) RME Version 7 (PRV 95 = - 30 %)	20 kPa	SP	NR	NR	NR
ST						
50 kPa		SP				
		ST				
100 kPa		SP				
		ST				
200 kPa		SP				
		ST				
400 kPa		SP				
		ST				
500 kPa		SP				
		ST				

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

Approuvé par le directeur  
P.LEBON

