



## FICHE TECHNIQUE

**PAILLIS SYNTHETIQUE TISSE**

**planteosol/ Tweed EXTRA®**

### CARACTERISTIQUES PRODUIT

PROPRIETES	METHODE	VALEUR		UNITE	TOLERANCE
		CHAINE	TRAME		
MATERIEL		PP	PP		
COULEUR		Noir	Brun/Vert		
REPERES		Ligné tous les 25 cm			
COULEUR LIGNAGE		Blanc			
POIDS	ISO 3801	127		gr/m <sup>2</sup>	+/- 5 %
LARGEUR		1,05 ; 1,40 ; 1,65 ; 2,10 ; 3,30 ; 4,15 ; 5,15		m	+/- 3 cm
LONGUEUR		100		m	+/- 2 %

### CARACTERISTIQUES PRODUIT

PROPRIETES	METHODE	VALEUR		UNITE	TOLERANCE
		CHAINE	TRAME		
ELONGATION A LA RUPTURE	ISO 13934-1	20	17	%	+/- 20 %
RESISTANCE A LA TRACTION	ISO 13934-1	1100	800	N/5 cm	+/- 20 %
RESISTANCE A LA PERFORATION	EN ISO 13433	15		mm	MAX
STABILISATION UV	ISO 4892-3 cycle 3	≈ 400		kLy	
RETRECISSEMENT	15' à 70°C	1,0	1,0	%	MAX
PERMEABILITE A L'EAU	ISO 11058	0,010		m/s	+/- 50 %
TRANSMISSION DE LA LUMIERE	NF G 07-162	< 1		%	
REMARQUES	Stabilisation UV : valeur basée sur un test QUV de min. 3700h (cycles d'exposition à la lumière de 5h avec des UV-A de 340 nm, soit 0,83 W/m <sup>2</sup> à 50°C, et 1h de pulvérisation d'eau), ce qui représente théoriquement une irradiation solaire de 400 kLy. Dans une zone climatique de 90 kLy/an (Europe Occidentale), cela correspond à 4-5 ans.				

### DESCRIPTIF CCTP

Toile 100% polypropylène tissée composée de trois fils de coloris vert, marron et noir. Masse surfacique de 127 g/m<sup>2</sup> suivant norme ISO 3801. Résistance en chaîne 1100 N/5 cm et 800 N/5cm en trame, stabilisation UV 400 kLy suivant norme ISO 4892-3 cycle 3, type Plantcosol Tweed EXTRA® ou équivalent.