FICHE TECHNIQUE

Plantcosol 100gr/m²

Caractéristiques techniques :

Matière chaine :	Polypropylène	Duite profilée
Matière trame :	Polypropylène	Duite profilée
Construction 1 cm chaine :	11 duites	NF EN 1049-2
Construction 1 cm trame :	4,8 duites	NF EN 1049-2
Densité linéaire chaine :	53,9 tex	NF EN 2060
Densité linéaire trame :	95,2 tex	NF EN 2060
Masse surfacique :	100 gr/m²	NF G 07-150
Résistance mécanique chaine :	96,8 daN	NF EN ISO 13934-1
Résistance mécanique trame :	57,5 daN	NF EN ISO 13934-1
Poinçonnement coef variation :	8,4%	NF G 38-019
Résistance poinçonnement :	0,77 kN	NF G 38-019
Rupture à l'allongement chaine :	20,6%	NF EN ISO 13934-1
Rupture à l'alongement trame :	12,6%	NF EN ISO 13934-1
Solidité lumière artificielle :	8+	NF EN ISO 105 B02
Antistatique :	Traité	Soxhlet
Perméabilité à l'eau :	29 L/m²/s	NF EN ISO 11058
Perméabilité à l'air :	295 L/m²/s	NF EN ISO 9237
Traitement anti UV :	700 kly	
Coloris :	Vert	
Longueur :	Rouleau de 100 ml ±3%	
Largeurs :	105, 140, 165, 210, 330, 415, 515 cm ±2 cm	
Marquage repère :	Ligne tous les 25 cm	
Format/dalle :	30x30, 50x50, 70x70, 105x105 cm	
Mandrin :	Oui	

Descriptif CCTP :

Toile 100% polypropylène tissée de coloris vert. Masse surfacique de 100 g/m² suivant norme NF G 07-150. Résistance en chaîne 96,8 daN, allongement à la rupture 19,2% suivant norme NF EN ISO 13934-1 - Résistance en trame 57,5 daN, allongement à la rupture 19,2 % suivant norme NF EN ISO 13934-1 - Résistance au poinçonnement 0,77 kN suivant norme NF G 38-019. Solidité à la lumière 8+ suivant norme NF EN ISO 105 B02 - Perméabilité à l'eau 29L/m²/s suivant norme NF EN ISO 11058 type Plantcosol 100® ou équivalent.

Plantco France - ZA de la Croche
86320 CIVAUX

Tél : 05 49 84 58 30
Fax : 05 49 84 58 31
info@plantco.fr - www.plantco.fr

Février 2022