FICHE TECHNIQUE

Plantcosol AS 86

Caractéristiques techniques :

Matière chaine :	Polypropylène	Duite profilée
Matière trame :	Polypropylène	Duite profilée
Construction 1 cm chaine :	11,2 duites	NF EN 1049-2
Construction 1 cm trame :	4,6 duites	NF EN 1049-2
Densité linéaire chaine :	42,6 tex	NF EN 2060
Densité linéaire trame :	77,9 tex	NF EN 2060
Masse surfacique :	86 gr/m^2	NF G 07-150
Résistance mécanique chaine :	77,5daN	NF EN ISO 13934-1
Résistance mécanique trame :	51,3 daN	NF EN ISO 13934-1
Poinçonnement coef variation :	8,6%	NF G 38-019
Résistance poinçonnement :	0,72 kN	NF G 38-019
Rupture à l'allongement chaine :	20,6%	NF EN ISO 13934-1
Rupture à l'alongement trame :	12,4%	NF EN ISO 13934-1
Solidité lumière artificielle :	8+	NF EN ISO 105 B02
Antistatique :	Traité	Soxhlet
Perméabilité à l'eau :	28 L/m^2/s	NF EN ISO 11058
Perméabilité à l'air :	341 L/m^2/s	NF EN ISO 9237
Traitement anti UV :	500 kly	

Coloris :	Marron ou 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 ou marron. Masse surfacique de 86 g/m^2 suivant norme NF G 07-150. Résistance en chaîne 77,5 daN, allongement à la rupture 20,6% suivant norme NF EN ISO 13934-1 - Résistance en trame 51,3 daN, allongement à la rupture 12,4 % suivant norme NF EN ISO 13934-1 - Résistance au poinçonnement 0,72 kN suivant norme NF G 38-019. Solidité à la lumière 8+ suivant norme NF EN ISO 105 B02 - Perméabilité à l'eau 28L/m^2/s suivant norme NF EN ISO 11058 type Plantcosol AS86® 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