



Plantcosol AS100 noir®

Informations techniques

Composition	100 % Polypropylène	Duite profilée
Construction	Toile tissée	
Construction 1 cm chaîne	11 duites	NF EN 1049-2
Construction 1 cm trame	4,8 duites	NF EN 1049-2
Densité linéaire chaîne	53,9 tex	NF EN 2060
Densité linéaire trame	95,2 tex	NF EN 2060
Masse surfacique	100 gr/m ²	NF G 07-150
Résistance mécanique chaîne	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 chaîne	19,2 %	NF EN ISO 13934-1
Rupture à l'allongement 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/m ² /s	NF EN ISO 11058
Perméabilité à l'air	295 L/m ² /s	NF EN ISO 9237
Traitement anti UV	700 kly	
Coloris	Noir	
Longueur	Rouleau de 100 ml ±3%	
Largeurs	105, 140, 165, 210, 330, 415, 515 cm ±2 cm	Autres dimensions sur demande
Marquage repère	Quadrillé tous les 25 cm	
Format/dalle :	30x30, 50x50, 70x70, 105x105 cm	
Mandrin	Oui	

Descriptif CCTP :

Toile 100% polypropylène tissée de coloris blanc. 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 noir® ou équivalent.

