

# FICHE TECHNIQUE

## Technical data sheet

Fabric item		MS5036 PA -160		Tolérance générale +/-5% sauf si précisé	
		CHAINE Warp		trame Weft	
<b>FIL / YARN :</b>					
Matière première / Titration-diamètre /	raw material yarn numbering	100% PA 66 HT 50/13 dtex		100% PA 66 HT 50/13 dtex	
<b>TISSU / FABRIC :</b>					
Contexture Mesh-count	selon : NF EN 1049-2 (NF G07-155)	41 fils/cm		41 fils/cm	
Ouverture des mailles Mesh opening		ND μ (microns)		ND μ (microns)	
Résistance à la rupture Breaking strength	selon : NF EN ISO 13934-1 (NF G07-001)	55,0 daN/5cm		52,0 daN/5cm	
Elasticité Elasticity	selon : NF EN ISO 13934-1 (NF G07-001)	27,0 %		26,0 %	
Armure Fancy weave		SERGE 2-1			
Perméabilité air Air porosity	selon : NF EN ISO 9237 (NF G07-111)				
	sous 100 Pa	cf dessous	l/m <sup>2</sup> /s		+/-10%
	sous 200 Pa	cf dessous	l/m <sup>2</sup> /s		+/-10%
Taux des mat. extractibles Extractibles mechanical testing	selon : ASTM D2257	ND	%		
Epaisseur Thickness	selon : NF EN ISO 5084 (NF G07-153)	120	μ		
Poids Weight	selon : ISO 3801 (NF G07-150)	44	g/m <sup>2</sup>		
Largeur Nette (Utile) Net width	/ Largeur Brute (Hors tout) Gross width	1600,0	mm	/	1630
Traitement spécial Special treatment	AUCUN - ECRU TOMBE DE METIER GREIGE / LOOM STATE				
Détails & remarques Detail & comment	<b>POROSITE MOYENNE SOUS 127 PA / AIR POROSITY under 127 pa = 700 L/m<sup>2</sup>/s +/- 10%</b> résistances à la déchirure / tearing strength (NFG 07-145) : Chaîne / warp = 11,5 daN - trame /weft = 11 daN				

Les informations communiquées sont données à titre indicatif et ne sont en aucun cas contractuelles.

This data sheet is only for general information and we give no guarantee on it and accept no liability for deviations on our fabrics.