



FICHE TECHNIQUE

SPORTFLEX M I - épaisseur 8 mm

REV. 00 - 09/2017

Rouleaux: hauteur cm 92-183, longueur min 6 / max 16 m. Poids: 8,7 kg/m²

<u>PROPRIÉTÉS SPORTIVES</u>	<u>MÉTHODE D'ESSAIS</u>	<u>UNITÉ DE MÉSURE</u>	<u>EXIGENCES EN 14877</u>	<u>VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION</u>
Coefficient du frottement	EN 13036-4 (caoutchouc CEN)	-	55 ÷ 110 (mouillé) 80 ÷ 110 (sec)	conforme conforme
Absorption des chocs	EN 14808	%	≥ 11 (Tennis)	20
Déformation verticale	EN 14809	mm	≤ 3 (Tennis)	0,9
Comportement vertical de la balle	EN 12235	%	≥ 85 (Tennis)	> 90
Comportement angulaire de la balle de tennis	EN 13865	-	divers	13 ÷ 17
Court Pace Rating (CPR)	ITF	catégorie	divers	Catégorie 1 - Slow
<u>PROPRIÉTÉS DU MATÉRIAU</u>	<u>MÉTHODE D'ESSAIS</u>	<u>UNITÉ DE MÉSURE</u>	<u>EXIGENCES EN 14877</u>	<u>VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION</u>
Épaisseur absolue	EN 1969 (méthode A)	mm	≥ 7 (Tennis)	7,7 ± 0,3
Épaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340	mm	-	3,0 ± 0,3
Perméabilité à l'eau	EN 12616	mm/h	≥ 150	pas applicable (impermeable)
Résistance à l'usure	EN ISO 5470-1 (H18 roues, 1 kg, 1000 cycles)	mg	≤ 4000	1800
Résistance au vieillissement accéléré	EN 14836 EN 13817 EN 13744	-	divers	conforme
Résistance à la traction	EN 12230	MPa	≥ 0,4	conforme
Allongement à la rupture	EN 12230	%	≥ 40	conforme
<u>PROPRIÉTÉS OPTIONELLES</u>	<u>MÉTHODE D'ESSAIS</u>	<u>UNITÉ DE MÉSURE</u>	<u>EXIGENCES</u>	<u>VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION</u>
Dureté	ISO 7619-1	Shore A	-	58 ± 5
Classement au feu	EN 13501-1	classe	-	CLASSE C _{fl} -s2 collé avec PU300
Composés Organiques Volatils (COV) Décret Français 2011-321	ISO 16000	classe	-	CLASSE A+

Mondo se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits dans n'importe quel moment.