

FICHE TECHNIQUE rédigée en accord avec la norm EN 14904:2006

MONDOFLEX II Épaisseur 7,5 mm + Everlay 1,2 mm

REV. 5 - 03/2020

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES	MÉTHODE D'ESSAIS	UNITÉ DE MÉSURE	EXIGENCES EN 14904:2006	VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION
Épaisseur totale	EN ISO 24346	mm	-	9,0
Masse surfacique	EN ISO 23997	g/m ²	-	7600
Résistance au glissement	EN 13036-4	-	80 + 110	conforme
Absorption des chocs	EN 14808	%	25 + 75	26
Déformation verticale	EN 14809	mm	≤ 5	1,3
Comportement vertical du ballon	EN 12235	%	≥ 90	≥ 98
Comportement sous charge roulante (1500 N)	EN 1569	mm	≤ 0,5	conforme
Résistance à l'usure	EN ISO 5470-1 (roues H18, 1 kg, 1000 cycles)	mg	≤ 1000	conforme
Classement au feu	EN 13501-1	classe	-	CLASSE C _{fl} - s1 avec ou sans colle
Réflexion spéculaire	EN ISO 2813	%	≤ 30	conforme
Résistance à l'indentation	EN 1516	mm	≤ 0,5	0,2
Résistance au choc	EN 1517	mm	≤ 0,5	conforme
PROPRIÉTÉS OPTIONELLES	MÉTHODE D'ESSAIS	UNITÉ DE MÉSURE	EXIGENCES	VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION
Amélioration phonique aux bruits d'impact	ISO 10140-3/717-2	dB	-	22
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23997	%	-	aucune variation appréciable
Dureté de la couche d'usure	ISO 7619-1	Shore A	-	85
Composés Organiques Volatils (COV) Programme Décret 2011-321	ISO 16000	classe	divers	Classe A+ (Mondoflex II) Classe A+ (Everlay A)
Résistance thermique	EN 12667	m ² K/W	-	0,103
Conductivité thermique	EN 12667	W/mK	-	0,084