

## FICHE TECHNIQUE

### RAMFLEX INTERLOCK Épaisseur 8 mm

REV. 2 - 01/2020

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES	MÉTHODE D'ESSAIS	UNITÉ DE MÉSURE	EXIGENCES	VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION
Épaisseur totale	EN ISO 24346	mm	7,85 ÷ 8,15	8,0
Épaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340	mm	2,05 ÷ 2,35	2,2
Masse surfacique	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	-	10800
Taille des dalles	EN ISO 24342	cm	valeur nominale ± 0,15 %	90x90
Dureté	ISO 7619-1	Shore A	≥ 75	conforme
Empreinte résiduelle (après chargement statique)	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,20	0,175
Flexibilité (Méthode A)	EN ISO 24344 méthode A	-	aucune fissuration	aucune fissuration
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	%	≤ 0,4	conforme
Résistance à l'abrasion	ISO 4649 méthode A sollicitation 5 N	mm <sup>3</sup>	≤ 250	100
Solidité des teintures à la lumière artificielle	ISO 105 -B02 méthode 3	degré	échelle des bleus ≥ 6 échelle des gris ≥ 3	conforme
Résistance à l'action d'un fauteuil roulant	EN 425	-	aucune altération de la surface sauf opacité	adapté aux sièges à roulettes type W
Classification	EN ISO 10874	classe	-	21-23/31-34/41-43
Classement au feu	EN 13501-1	classe	-	CLASSE C <sub>fl</sub> - s2 avec ou sans colle
Coefficient de frottement dynamique	EN 13893	-	≥ 0,3	conforme
Charge électrostatique	EN 1815	kV	< 2 (antistatique)	conforme
Résistance électrique R1)	EN 1081	Ohm	-	10 <sup>10</sup>
Conductivité thermique	EN 12667	W/mK	-	0,3
Résistance thermique	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	-	0,027
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	-	15,5
Résistance aux taches	EN ISO 26987	-	-	aucune altération de la surface (*)
Résistance au glissement	EN 13036-4	-	-	85
Absorption des chocs	EN 14808	%	-	10
Déformation verticale	EN 14809	mm	-	≤ 0,6
Comportement vertical du ballon	EN 12235	%	-	≥ 98
Comportement sous charge roulante (1500 N)	EN 1569	mm	-	≤ 0,5 (aucun dommage)
Résistance à l'usure	EN ISO 5470-1 (roues H18, 1 kg, 1000 cycles)	mg	-	500
Réflexion spéculaire	EN ISO 2813	%	-	≤ 30
Résistance à l'indentation	EN 1516	mm	-	0,075
Résistance au choc	EN 1517	mm	-	≤ 0,5 (aucun dommage)
Composés Organiques Volatils (COV) Programme Décret 2011-321	ISO 16000	classe	divers	CLASSE A+

(\*) si testé avec détergents spécifiques pour les revêtements de sol en gomme