


Critère de performance	Méthode d'essai normalisée	Unité de mesure	Exigence	Valeurs des contrôles de la production*
Module à 10 % d'allongement	ASTM D412	lb/po ²	≥ 300	313.09
Coefficient de frottement statique	ASTM D2047	-	≥ 0,50	≥ 0,80
Dureté (duromètre)	ASTM D2240	Shore A	≥ 85	87
Résistance à l'abrasion (roues H18, 1000 g, 1000 cycles)	ASTM D3389	g de perte	≤ 1,0	0.48 g
Flux radiant critique	ASTM E648	W/cm ²	≥ 0,45	≥ 0,45 (classe 1)
Densité optique de la fumée	ASTM E662	-	≤ 450	≤ 450
Résistance chimique	ASTM F925	-	-	Conforme **
Charge statique	ASTM F970	pouce	≤ 0,005	0,004 (testé à 250 lb/po ²) 0,007 (testé à 800 lb/po ²)
Résistance à la chaleur	ASTM F1514	ΔE	≤ 8,0	Conforme
Résistance à la lumière	ASTM F1515	ΔE	≤ 8,0	Conforme
Tuiles – dimensions	ASTM F2055	mm	± 0,45	Conforme
Tuiles – perpendicularité	ASTM F2055	mm	≤ 0,254	Conforme
Tuiles – stabilité dimensionnelle	ASTM F2199	%	≤ 0,15	Conforme

Attributs environnementaux

Air intérieur (Émissions COV)	CA section 01350 GREENGUARD - Certification GREENGUARD - Or			✓ ✓ ✓	
Fabrication soucieuse de la santé	Terranova est fabriqué <u>sans</u> l'usage de : BPA (Bisphénol A) Métaux lourds	Formaldéhyde Phtalate	Halogène Isocyanate	PVC	

Poids et dimensions	Métrique	Impérial
Épaisseur (ASTM F386)	3 mm (± 0,1 mm)	0,118" (± 0,004")
Poids	~ 4,5 kg/m ²	~ 0,92 lb/pi ²
Tuiles	100 cm x 100 cm	39 3/8" x 39 3/8"

*Mondo réserve le droit de modifier, sans préavis, la conception et/ou les caractéristiques de ses produits fabriqués.

**Pour la liste complète des produits chimiques testés, les concentrations et les temps de réaction, s.v.p. consulter les services techniques chez Mondo.