

ELABORATION	CONTRÔLE	APPROBATION	CHRONO	DATE
F00623	C. ANGIBAULT	M. CABARDIS	26-068	02/07/2026

FICHE TECHNIQUE MATIERE

N° du mélange	: F4036	Couleur	: Bleu / blue
Base	: VMQ		
Dureté	: 60 Shore A±5		

A Caractéristiques physiques	Unité	Requis	Résultats
Dureté, ±5 Shores A (ASTM D 2240)	Shore A		60
Résistance à la rupture, min (ASTM D 412)	kg/cm ²		60
Allongement à la rupture, min (ASTM D 412)	%		300
Résistance au déchirement (ASTM D 624)	kg/cm		17
Déformation rémanente à la compression (24h à 70°C) (ASTM D 395, Méthode B)	%		45
Masse volumique (ASTM D 1817)	g/cm ³		1.30
Températures de service (-70 à +200)	°C		OK

E Dimensions	Unité	Requis	Résultats
Épaisseur (Plaque)	mm		1-6/8-10/12-50

Z Approbation matière	Unité	Requis	Résultats
FDA liste 177.2600			OK

*Les valeurs, obtenues à partir des tests sur plaques et plots matière, sont données à titre indicatif.
Nous vous recommandons d'effectuer vos propres tests afin de valider la matière.*