



FRANCE JOINT
L'ÉTANCHEITÉ PRESTIGE

ELABORATION	CONTRÔLE	APPROBATION	CHRONO	DATE
40103510	E.PERRIER-BERANGER	M.CABARDIS	14-027	03/06/2013

FICHE TECHNIQUE MATIERE

N° du mélange : B05870A	ASTM D 2000 : M3 DH 708 A26 B36 EO16 Z:EB125%
Base : ACM	
Dureté : 70 Shore A	

Caractéristiques physiques	Unité	Requis	Résultats
Dureté, +/- 5 Shores A (D 2240)	points	70	75
Résistance à la rupture, min (D 412, Méthode C)	Psi	1160	1770
Allongement, min (D 412, Méthode C)	%	125	174
Résistance au déchirement (D 624, Méthode B)	N/mm		33
Module à 100% (D 412)	Psi		1261
Masse volumique	g/cm3		1.397

A26 Tenue à la température	Unité	Requis	Résultats
Variation de dureté (D 865 70h à 150°C)	points	10	6
Variation résistance à la rupture (D 865 70h à 150°C)	%	-25	2
Variation allongement (D 865 70h à 150°C)	%	-30	-2

B36 Déformation rémanente à la compression	Unité	Requis	Résultats
(D 395, Méthode B 22h à 150°C)	%	50	49

EO16 Tenue à l'huile IRM 901	Unité	Requis	Résultats
Variation de dureté (D 471 70h à 150°C)	points	-5 to +10	2
Variation résistance à la rupture (D 471 70h à 150°C)	%	-20	9
Variation allongement (D 471 70h à 150°C)	%	-30	-6
Variation volume (D 471 70h à 150°C)	%	+/-5	-0.8

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.