

Dorval le 6 Octobre, 2016

Mr. Louis-André Gaudreau
DiZal Inc.
4000, rue Jean-Marchand, Local 108
Québec, QC G2C 1Y6
CANADA

RAPPORT D'ESSAI # MI-16-8955-3fr-m

Modification de rapport : corrections typographiques

Le 27 mars 2016, les Laboratoires Micom Inc. ont reçu des échantillons d'aluminium pour réaliser des tests de résistance UV.

DESCRIPTION DE L'ÉCHANTILLON :

- Échantillon : DiZal Inc. CIZAL 15/03/16



Échantillon

Ce rapport ne doit être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis aux essais.

MÉTHODE DE RÉFÉRENCE :

- ASTM G155 (Exploitation de l'appareil à lumière arc xénon pour l'exposition des matériaux non métalliques)
Cycle 3 (0.35 W/m² @ 340nm) évalué avec l'échelle de gris AATCC.

RÉSULTATS :

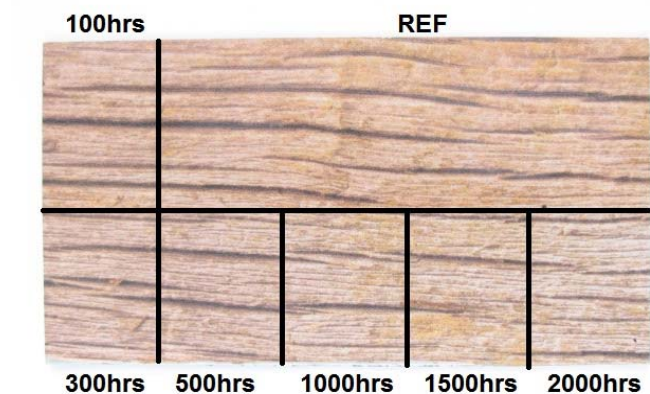
Tests réalisés entre le 2016-05-20 et le 2016-08-16.

- **ASTM G155** (Exploitation de l'appareil à lumière arc xénon pour l'exposition des matériaux non métalliques)

Échantillon	Exposition au vieillissement accéléré					
	100h	300h	500h	1000h	1500h	2000h
DiZal	5	5	5	5	4-5	4

L'évaluation AATCC va d'une échelle de 5 (aucun changement) à 1 (changement majeur) par incrément de demi point (5, 4-5, 4.... 1-2, 1).

5, 4-5 et 4 sont habituellement considérés acceptables. Des évaluations de 3-4 et moins sont habituellement considérées visibles à l'œil nu par la plupart des gens.



Échantillons: DiZal après exposition à l'arc xénon

Préparé par:

Approuvé par:

Adrien MULOT
Technicien

David Rousseau, M. Sc.
Directeur de laboratoire

Ce rapport ne doit être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis aux essais.