

Le 3 juillet 2019

M. Joel Coté-Cright
DiZal Inc.
4000, Jean-Marchand
Québec, QC G2C 1Y6
CANADA

Rapport d'essai # MI-19-11188-3F

Le 6 juin 2019, les Laboratoires Micom Inc. ont reçu un (1) échantillon pour procéder à des essais de fini de surface.

DESCRIPTION DE L'ÉCHANTILLON :

- Échantillon : PVC Revêtement extérieur



Échantillon PVC Revêtement extérieur

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 D'ESSAIS :

Les échantillons ont été évalués selon la méthode suivante :

- ASTM D3359 (Measuring Adhesion by Tape Test)

RÉSULTATS :

Les essais ont été réalisés entre le 2019-06-28 et le 2019-07-03.

Échantillon		ASTM D3359
		<i>Adhesion Rating*1</i>
PVC Revêtement	#1	5B
	#2	



Échantillon après les essais d'adhésion

Préparé par :

Approuvé par :

Adrien Mulot
Chef de projet

Jacques St-Denis
Superviseur de laboratoire

ANNEXE 1 : Évaluation de l'adhésion

Classification des résultats des essais d'adhésion selon ASTM D3359

La table ci-dessous provident la version courante de la norme ASTM D3359 (ASTM D1654-17)

Films and coatings > 125 µm	Films and coatings ≤ 125 µm
Method A: "X-cut"	Method B: "Lattice pattern"
<p>RATINGS:</p> <p>5A No peeling or removal</p> <p>4A Trace peeling or removal along incisions or at their intersection</p> <p>3A Jagged removal along incisions up to 1.6 mm (1/16 in.) on either side</p> <p>2A Jagged removal along most of incisions up to 3.2 mm (1/8 in.) on either side</p> <p>1A Removal from most of the area of the X under the tape</p> <p>0A Removal beyond the area of the X.</p>	<p>RATINGS:</p> <p>5B The edges of the cuts are completely smooth; none of the squares of the lattice is detached.</p> <p>4B Small flakes of the coating are detached at intersections; less than 5 % of the area is affected.</p> <p>3B Small flakes of the coating are detached along edges and at intersections of cuts. The area affected is 5 to 15 % of the lattice.</p> <p>2B The coating has flaked along the edges and on parts of the squares. The area affected is 15 to 35 % of the lattice.</p> <p>1B The coating has flaked along the edges of cuts in large ribbons and whole squares have detached. The area affected is 35 to 65 % of the lattice.</p> <p>0B Flaking and detachment worse than Classification</p>

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.