

Le 3 juillet 2019

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

## Rapport d'essai # MI-19-11188-2F

---

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 Decking



*Échantillon PVC Decking*

---

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 Decking	#1	5B
	#2	



*Échantillon après les essais d'adhésion*

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.

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><b>RATINGS:</b></p> <p><b>5A</b> No peeling or removal</p> <p><b>4A</b> Trace peeling or removal along incisions or at their intersection</p> <p><b>3A</b> Jagged removal along incisions up to 1.6 mm (1/16 in.) on either side</p> <p><b>2A</b> Jagged removal along most of incisions up to 3.2 mm (1/8 in.) on either side</p> <p><b>1A</b> Removal from most of the area of the X under the tape</p> <p><b>0A</b> Removal beyond the area of the X.</p>	<p><b>RATINGS:</b></p> <p><b>5B</b> The edges of the cuts are completely smooth; none of the squares of the lattice is detached.</p> <p><b>4B</b> Small flakes of the coating are detached at intersections; less than 5 % of the area is affected.</p> <p><b>3B</b> 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><b>2B</b> 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><b>1B</b> 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><b>0B</b> 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.