

Le 17 septembre 2020

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

Rapport d'essai # MI-20-12187-F

Le 27 Août 2020, les Laboratoires Micom Inc. ont reçu un (1) échantillon pour procéder à des essais de détermination de la résistance au graffiti.

DESCRIPTION DE L'ÉCHANTILLON:

- Échantillon 1 : 3 x Spécimens Panneaux d'aluminium, 12" x 16", ACM



Échantillon 1

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:

L'échantillon a été évalué selon la méthode suivante :

- ASTM D6578/D6578M-13 (Determination of Graffiti Resistance)

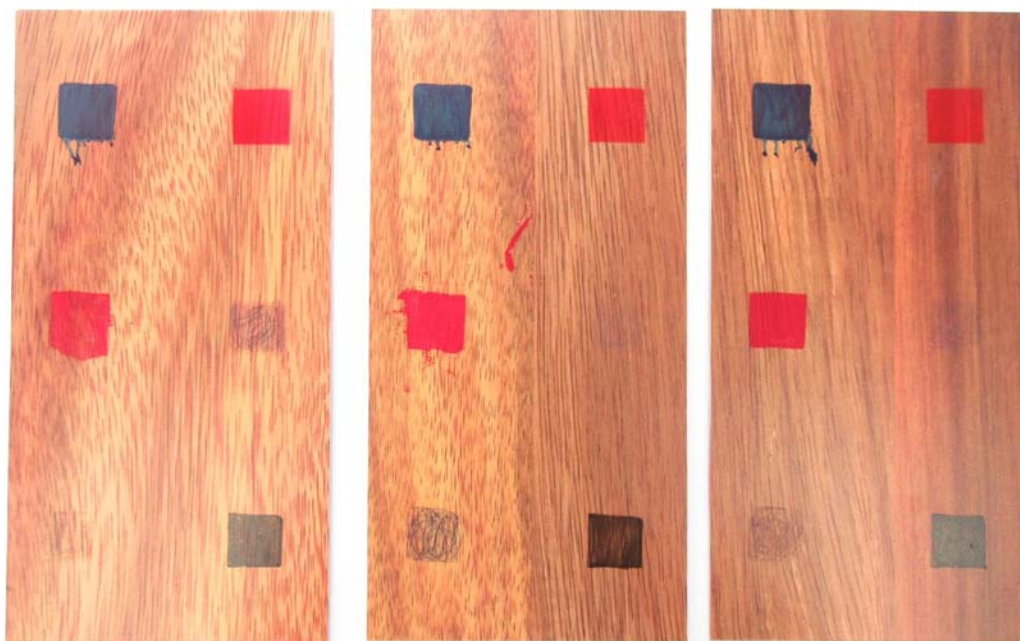
RÉSULTATS:

Les essais ont été réalisés entre le 2020-09-14 et le 2020-09-16.

Échantillon	Matériel de marquage Graffiti		Score de Nettoyabilité			
			Panneau 1	Panneau 2	Panneau 3	Moyenne
1	1	Marqueur permanent, Bleu	8	8	8	8
	2	Peinture en aérosol acrylique, Rouge	8	8	8	8
	3	Peinture en aérosol alkyde, Rouge	8	8	8	8
	4	Crayon de cire, Bleu	9	9	9	9
	5	Stylo à bille	8	8	8	8
	6	Marqueur à effacement sec	9	9	9	9

Niveau de Nettoyabilité:

- 10 Nettoyable avec un chiffon sec
- 9 Nettoyable avec un détergent
- 8 Nettoyable avec de l'alcool Isopropylique
- 7 Nettoyable avec de l'essence minérale
- 6 Nettoyable avec du xylène
- 5 Nettoyable avec du méthyle éthyle cétone
- 4 Pas nettoyable, perte de lustre
- 3 Pas nettoyable, Légère perte de couleur
- 2 Pas nettoyable, Forte perte de couleur
- 1 Pas nettoyable, Perte de couleur & de lustre



Échantillon avant de le test de nettoyabilité



Panneau 1 après le test de nettoyabilité

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.



Panneau 2 après le test de nettoyabilité



Panneau 3 après le test de nettoyabilité

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 Mulet
Chef de projet

Jacques St-Denis
Superviseur de laboratoire