Canadian General Standards Board

Office des normes générales du Canada

1-GP-71
Method 143.10
August 1974

(F)1-GP-71
Méthode 143.10
Août 1974

WITHDRAWAL

RETRAIT

June 1993

Juin 1993

CANADIAN GENERAL STANDARDS BOARD

LONG-TERM OUTDOOR PERFORMANCE — TEST FOR TOPCOATS ON PRIMED ALUMINUM

With the approval of the CGSB Committee on Paint Test Methods, this test method is hereby withdrawn. It has been determined that it is no longer referenced in any of the CGSB paint standards.

OFFICE DES NORMES GÉNÉRALES DU CANADA

COMPORTEMENT À LONG TERME À L'EXTÉRIEUR — ESSAI DE COUCHES DE FINITION APPLIQUÉES SUR DE L'ALUMINIUM D'UNE PEINTURE PRIMAIRE

En accord avec le Comité des méthodes d'essais des peintures, cette méthode d'essai est retirée par le présent avis. Il a été constaté qu'elle n'est plus référencée dans aucune des normes de l'ONGC sur les peintures.

Canada

Canadian General Standards Board

CGSB Ottawa Canada K1A 1G6	Methods of Testing Paints and Pigments	CGSB 1-GP-71
	LONG-TERM OUTDOOR PERFORMANCE TEST FOR TOPCOATS ON PRIMED ALUMINUM	METHOD 143.10 August 1974

Supersedes Issue of
April 1961

Withdrawn/Retirée

Apply one coat of 1-GP-132 Type 1 zinc chromate primer (Method 98.4) to 6 x 12 in. (15 x 30 cm) anodized aluminum panels (Method 99.2) and dry 45 min (Method 103.1). At the end of this time apply a second coat of primer to produce a total dry film 0.7 ± 0.1 mil (18 ± 3 µm) thick, and dry 6 h. Then apply the material, enamels in one coat to give an additional dry film of 1.2 ± 0.15 mils (30 ± 4 µm) and lacquers in two coats, with 45 min drying between coats, to give an additional 1.2 ± 0.1 mils (30 ± 3 µm).

Allow the panels to condition at least 7 d and then select, expose and eventually evaluate them in accordance with Method 143.1.

Office des normes générales du Canada

ONGC Ottawa Canada K1A 1G6	Méthodes d'essai des peintures et pigments	ONGC (F)1-GP-71
	COMPORTEMENT À LONG TERME À L'EXTÉRIEUR ESSAI DE COUCHES DE FINITION APPLIQUÉES SUR DE L'ALUMINIUM D'UNE PEINTURE PRIMAIRE	MÉTHODE 143.10 Août 1974

Remplace l'édition
Avril 1961

Appliquer une couche de peinture primaire au chromate de zinc 1-GP-132, type 1 (méthode 98.4) sur des plaques en aluminium anodisé de 6 x 12 po (15 x 30 cm) (méthode 99.2) et laisser sécher 45 mn (méthode 103.1). Puis, appliquer une seconde couche de peinture primaire pour obtenir un feuil sec total de 0.7 ± 0.1 mil (18 ± 3 µm) d'épaisseur et laisser sécher durant 6 h. Appliquer ensuite une couche de produit, s'il s'agit de peinture-émail, pour obtenir un feuil sec additionnel de 1.2 ± 0.15 mil (30 ± 4 µm), 2 couches à intervalle de 45 mn, s'il s'agit de peinture-laque pour obtenir un feuil sec additionnel de 1.2 ± 0.1 mil (30 ± 3 µm).

Conditionner les plaques ainsi préparées durant au moins 7 jours puis les choisir, les exposer et les évaluer suivant la méthode 143.1.

Withdrawn/Retired