Canadian General Standards Board

Office des normes générales du Canada

1-GP-71
Method 143.7
May 1978

(F)1-GP-71
Méthode 143.7
Août 1978

WITHDRAWAL

RETRAIT

June 1993

Juin 1993

CANADIAN GENERAL STANDARDS BOARD

LONG-TERM OUTDOOR PERFORMANCE TEST FOR PRIMER ON ANODIZED 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With the approval of the CGSB Committee on Paint Test Methods, this test method is hereby withdrawn.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

RÉSISTANCE À LONG TERME À L'EXTÉRIEUR — ESSAI DE PEINTURE PRIMAIRE APPLIQUÉE SUR DE L'ALUMINIUM ANODISÉ

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 PRIMER ON ANODIZED ALUMINUM	Method 143.7 May 1978

Supersedes Issue of August 1974
Amended September 1980
Re-edited September 1982

Apply (Method 98.4) a coat of the material to 150 X 300 mm anodized aluminum panels (Method 99.2) and dry 45 min (Method 103.1). At the end of this time apply a second coat of the primer to produce a total dry film 18 ± 3 µm thick, and dry 6 h. Then coat half the number of panels with 1-GP-88 Type 1 enamel to yield an additional dry-film thickness of 30 ± 5 µm. Apply two coats of standard test lacquer (Method 150.4) with 45 min drying between coats, to the remaining panels to give an additional dry film thickness of 30 ± 5 µm.

Allow the panels to condition at least 7 d and then select, expose at an angle of 45° and eventually evaluate them in accordance with Method 143.1

Withdrawn/Retired

Office des normes générales du Canada

ONGC Ottawa Canada K1A 1G6	Méthodes d'essai des peintures et pigments	ONGC (F)1-GP-71
	RÉSISTANCE À LONG TERME À L'EXTÉRIEUR ESSAI DE PEINTURE PRIMAIRE APPLIQUÉE SUR DE L'ALUMINIUM ANODISÉ	MÉTHODE 143.7 Août 1978

Remplace l'édition d'août 1974
Modifiée en septembre 1980
Rééditée en septembre 1982

Appliquer (méthode 98.4) une couche du produit sur des plaques en aluminium anodisé de 150 x 300 mm (méthode 99.2) et laisser sécher (méthode 103.1) durant 45 min. Puis, appliquer une seconde couche de peinture primaire pour obtenir un feuil sec total de 18 ± 3 µm d'épaisseur et laisser sécher 6 h. Appliquer alors la peinture-émail 1-GP-88, type 1, sur la moitié des plaques pour obtenir un feuil sec additionnel de 30 ± 5 µm d'épaisseur. Appliquer à intervalle de 45 min, deux couches de la peinture-laque étalon (méthode 150.4), sur les autres plaques pour obtenir un feuil additionnel de 30 ± 5 µm.

Conditionner les plaques durant au moins 7 d puis les choisir, les exposer à un angle de 45° et les évaluer par la suite conformément à la méthode 143.1

Withdrawn/Retirée