Canadian General Standards Board

Office des normes générales du Canada

1-GP-71
Method 141.1
August 1974

(F)1-GP-71
Méthode 141.1
Août 1974

WITHDRAWAL

June 1989

CANADIAN GENERAL
STANDARDS BOARD

EFFLORESCENCE TEST

This test method is hereby withdrawn. It has been determined that it is no longer used because the standard that referenced it has been withdrawn.

RETRAIT

Juin 1989

OFFICE DES NORMES
GÉNÉRALES DU CANADA

ESSAI D'EFFLORESCENCE

Cette méthode d'essai est retirée par le présent avis. Il a été établi qu'elle n'est plus utilisée dans la mesure où la norme qui s'y référait a également été retirée.

Canada

Canadian General Standards Board

CGSB Ottawa Canada K1A 1G6	Methods of Testing Paints and Pigments	CGSB 1-GP-71
	EFFLORESCENCE TEST	METHOD 141.1 August 1974

Supersedes Issue of
April 1959

Withdrawn/Retirée

Prime (Method 98.2) a 3 x 6 in. (75 x 150 mm) glass panel (Method 102.1) with standard white undercoater (Method 150.3) and allow to dry (Method 103.1) for 24 h. Apply two coats of the paint (Method 98.3), the first coat being allowed to dry 2 h and the second coat 48 h. Place the panel in distilled water in such a way that only half of the panel is submerged in the water. Place the container in a refrigerator and hold the temperature at 4-7°C (40-45°F) for 24 h.

Remove the panel from the container and allow the excess water to drain. When the excess water has evaporated, remove the panel from the refrigerator and place in a desiccator for 1 h, after which it is examined.

NOTE: Efflorescence will usually appear immediately before the panel can be placed in the desiccator. The efflorescence, if any, will appear on that portion of the panel that has been above water level during the soaking.

Office des normes générales du Canada

ONGC Ottawa Canada K1A 1G6	Méthodes d'essai des peintures et pigments	ONGC (F)1-GP-71
	ESSAI D'EFFLORESCENCE	MÉTHODE 141.1 Août 1974

Remplace l'édition
Avril 1959

Appliquer (méthode 98.2) sur une plaque en verre de 3 x 6 po (75 x 150 mm) (méthode 102.1) une couche de fond de peinture blanche standard (méthode 150.3) et laisser sécher (méthode 103.1) 24 h. Appliquer deux couches de peinture (méthode 98.3) en laissant sécher la première 2 h et la seconde 48 h. Placer la plaque dans de l'eau distillée de telle manière qu'une moitié seulement soit immergée. Placer le récipient dans un réfrigérateur dont la température est maintenue à 4-7°C (40-45°F) durant 24 h.

Sortir la plaque du récipient et laisser couler l'excès d'eau. Lorsque l'eau s'est évaporée, sortir la plaque du réfrigérateur et la placer dans un dessiccateur durant 1 h puis l'examiner.

REMARQUE D'habitude l'efflorescence apparaît immédiatement, avant de placer la plaque dans le dessiccateur. L'efflorescence, s'il y en a, apparaît sur la partie de la plaque qui était au-dessus du niveau de l'eau.

Withdrawn/Retirée