

Nom du produit Innobake

No Fiche 376-0XX

**FAMILLE DE
PRODUIT
DESCRIPTION**

Email à cuire

Email alkyde thermodurcissable

USAGE PRÉVU

Innobake est formulé pour être appliqué sur des substrats métalliques ferreux et non ferreux ayant subi un pré-traitement chimique de type phosphate de zinc, phosphate de fer ou Alodyne pour les substrats d'aluminium. Innobake peut aussi être utilisé sur d'autres types de substrats, consulter les services techniques Laurentide Industriel.

Peut être utilisé pour des expositions intérieures et extérieures. Innobake est une bonne façon de protéger et de donner une belle apparence aux meubles, armoires, outils, composantes de matériel de transport, etc.

**RENSEIGNEMENTS
TECHNIQUES**

Couleur Personnalisé

Lustre De mat à très lustré

% de matières solides par volume 30%

Épaisseur de feuil recommandée Feuil sec de 1,5 mils à 2,0 mils

Viscosité 25 à 30 sec. Zahn # 2. Peut être ajustée en fonction de l'application.

Rendement théorique 480 pi.car/gal à 1,0 mils sec

Rendement pratique Tenir compte des coefficients de perte appropriés selon le mode d'application.

Temps de séchage (75°F 50% humidité relative)

Sec au toucher
N/D

Sec pour manipuler
N/D

Sec à coeur
N/D

Délai de recouvrement par les finitions recommandées

Minimum: N/D

Maximum: N/D

**CARACTÉRISTIQUES
DU PRODUIT**

Innobake doit être cuit selon les paramètres suivants :
Temps d'évaporation : 10 à 15 minutes à température ambiante
Temps de cuisson : 10 à 20 minutes
Température de cuisson : 300 deg.F (158 deg.C) à 350 deg.F (176 deg.C).

Des températures élevées et/ou des temps de cuisson longs peuvent faire jaunir les teintes pastels.

On peut vérifier le niveau de cuisson en effectuant un test de frottage avec m.e.k. Une peinture suffisamment cuite peut supporter 25 doubles passes sans transfert important de couleur.

**COMPATIBILITÉ DU
SYSTÈME**

N/D

**DONNÉES
RÉGLEMENTAIRES**

Point d'éclair N/D

Poids du produits 1 litre = 1 kg

COV 630 g/l

**DONNÉES SUR
L'APPLICATION**

Mélange et ratio N/D

Durée de vie du mélange	N/D	
Pistolage sans air	Recommandé	Buse 0,011" à 0,013" Pression au pistolet 2000 psi
Pistolage pneumatique	Recommandé	Buse 1,4 à 1,8 mm Atomisation 30 à 45 psi
Application électrostatique	Recommandé	Contactez les services techniques de Laurentide Industriel
Autre équipement	N/D	
Diluant	Toluène, xylène, solvesso 100, solvesso 150, selon les conditions d'application.	
Consignes pour interruption de production	N/D	
Produit de nettoyage	Xylène ou diluant à laque 510-105 de Laurentide	
Consignes de nettoyage	Bien rincer les équipements avec du xylène ou diluant à laque 510-105 de Laurentide	

PRÉPARATION DE SURFACE

Les surfaces métalliques, ferreuses et non ferreuses, doivent être traitées chimiquement afin d'obtenir une bonne adhérence et une bonne protection contre la corrosion. Pour les substrats ferreux, phosphate de zinc ou phosphate de fer selon le degré de protection désiré, et pour l'aluminium pré-traitement de type Alodyne.

Pour d'autres types de substrats consulter les services techniques de Laurentide Industriel.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

Le produit est destiné à un usage industriel. Toute activité impliquant l'utilisation de ce produit et la disposition de déchets de procédés doit être faite en conformité avec les normes et réglementations nationales en vigueur concernant la santé, la sécurité et l'environnement.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Consultez attentivement la fiche signalétique fournie par Société Laurentide Inc. avant l'utilisation de ce produit. Innobake contient des solvants hautement inflammables et explosifs. Les équipements d'application et les contenants doivent en tout temps être mis à la terre. Ne pas utiliser d'outils qui peuvent provoquer des étincelles. Tenir loin des flammes et des sources de chaleur intense. Ne pas exposer les contenants directement au soleil.

ENTREPOSAGE

Conservé les contenants bien fermés dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons du soleil et loin de toutes sources de chaleur.

LIMITE DE RESPONSABILITÉ

Les données ci-haut mentionnées sont fournies par Société Laurentide Inc. à titre d'information seulement et ne constituent en aucune façon une représentation, promesse ou garantie quant à l'usage, la durée ou la qualité du produit. Le produit ci-haut identifié doit être utilisé en stricte conformité avec les spécifications ci-haut mentionnées et toutes autres instructions, mise en garde ou directives émises par Société Laurentide Inc. La responsabilité de Société Laurentide inc. est limitée au remboursement d'un produit défectueux.

DATE DE MISE A JOUR

2016-08-08