Émail à séchage rapide



Pour plus d'information sur l'émail à séchage rapide, contactez-nous

Description du produit

- Émail à séchage rapide pour utilisation générale
- Émail à séchage rapide généralement utilisé pour tuyauterie intérieure, balustrade, équipement de manutention et structures intérieures/extérieures
- Émail à séchage rapide idéal lorsque le délai d'attente et durabilité extérieure est primordiale

Traits particuliers du produit

- Séchage rapide
- Disponible dans un système de base à teinter
- Excellente durabilité et rétention du lustre

Limitations du produit

- Stabilité de l'entreposage: 12 mois (entreposer dans un endroit frais et sec)
- Le recouvrement doit être fait dans un délai maximum de 3 heures, autrement, allouer une période de 36 heures avant le recouvrement

Préparation de la surface

- Préparer préalablement la surface, enlever toute graisse, huile, saletés, sels solubles
- Arrondir les soudures rugueuses et bien affilées
- Enlever toutes éclaboussures rugueuses ou autre contaminants sur les surfaces d'acier avec l'utilisation de solvant, émulsions, produit de nettoyage, vapeur ou autres matériaux similaires et une méthode de solution de nettoyage ou de solvant

Mélange et dilution

- Bien mélanger tout le contenu du récipient avant l'application
- Diluer 10-15% par volume avec avec le diluant 111601, DE-300 ou DE-400 (régulier)

Fiche technique

Couleur:	Disponible en plusieurs couleurs
Lustre:	Lustré et semi-lustré
Type de réticulation:	Oxidation
Liant:	Alkyde
Solide par volume:	36+/-2% (peut varier selon la couleur)
Solide par poids:	43+/-2% (peut varier selon la couleur)
Rendement en surface:	1 mil: 649pi²/gal. US
E.F.S.:	25 microns: 60m²/3.78 lts.
Épaisseur du feuil:	mils: 1.5 - 2.0
Recommandée E.F.S.:	microns: 37.5 - 50.0
Viscosité:	65-75 ku
Densité:	097-1.00kg./lt. (peut varier selon la couleur)
Point d'éclair:	24°C (75.2°F)
C.O.V.:	561grs/lt 4.68lbs./gal.US

Temps de séchage	
Hors poussière:	15 minutes
Recouvrement:	15 minutes-3 heures (3-36 heures non recommendé)
Dur:	16 heures
Temps de vie:	24 heures
Solvant de réduction:	111601, DE-300, DE-400
Dilution:	10-50% par volume
Catalyseur:	915616
Ratio:	9:1
Emballage:	3.78 lts. (1 gal.US)
	18.93 lts. (5 gal.US)

Application	
Température du subjectile:	23°C (73°F)
Hors poussière:	15 minutes
Sec à coeur:	16 heures
Délai avant recouvrement:	
Minimum:	15 minutes
Maximum:	3 heures**
Normal:	1 heure
** Si non recouvert dans un délai de 15 minutes à 3 heures, allouer 36 heures pour le recouvrement.	
Le pinceau et le rouleau ne sont pas recommandés pour les grandes surfaces.	
Pulvérisation conventionelle:	Pistolet: De Vilbiss
	Buse: E
	Capuchon d'air: 78,704 ou 765
	Pression: Atomisation: 40-60 ps
Pulvérisation sans air:	Buse: 0.017"-0.019"
	Pression: 2500 psi (176kgs/cm²)

Remarques

Voir la fiche signalétique pour plus d'informations sur les normes de sécurité et les précautions à prendre pour la manipulation du produit.

Garantie:
Ceci tient lieu de toute garantie explicite ou implicite: l'obligation du manufacturier se limitera au remplacement seulement, de toute quantité de produits jugés défectueux.

Notification:
Le manufacturier ne pourra, en aucun cas, être tenu responsable pour blessures, dommages-intérêts, de façon accidentelle ou conséquentielle résultant de l'utilisation du produit et/ou de l'utilisation incorrecte du produit. L'utilisateur s'assurera préalablement que le produit choisi est destiné à une utilisation appropriée et adéquate. Celui-ci assumera alors toute responsabilité et/ou obligation quelle qu'elle soit, suite à l'utilisation dudit produit. Toutes les valeurs indiquées sont des approximations. Ces valeurs ne doivent être utilisées qu'à titre de guide seulement puisque les valeurs réelles peuvent différer dépendamment des conditions et des méthodes d'application ainsi que des conditions environnementales, etc. L'information contenue dans le présent document est sujette à changement sans préavis. Consultez votre représentant pour une fiche technique courante. Ce qui précède ne peut subir aucune modification sans le consentement écrit et signé par un officier du manufacturier.

© Peinture de l'avenir 2G, 2011. Tous droits réservés • Réalisation : Grif Grafik