

FICHE TECHNIQUE

2.704.0400

APPRÊT EPOXY BEIGE

DESCRIPTION DU PRODUIT

L'apprêt SELEMIX 2.704.0400 est un apprêt époxy garnissant beige et à deux composants qui convient à une application conventionnelle et offre des performances exceptionnelles avec un matériel de pulvérisation à haute pression (Airmixte / Airless).

Doté de solides propriétés d'application et d'une bonne résistance à la corrosion, le 2.704.0400 est le produit idéal pour des utilisations industrielles variées.

Performances selon ISO12944-6 (Peintures et Vernis - Protection contre la corrosion des structures métalliques), SUR acier grenailé Sa2.5 : associé aux laques polyuréthanes Selemix System, ce produit offre des performances de type C3H.

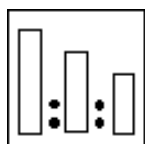
SELECTION ET PREPARATION DES SUPPORTS



Acier, acier grenailé, acier phosphaté fer.
Préparation des supports : grenailage au jet et préparation chimique.

*Ne pas utiliser sur des primaires réactifs ou des apprêts synthétiques.
Dégraisser soigneusement avant la mise en peinture.*

APPLICATION

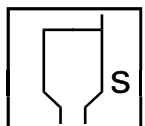


*Proportions de mélange
(en volumes) :*
Apprêt 2.704.0400 :
Durcisseur 1.959.4020 :

AIRMIXTE / AIRLESS		CONVENTIONNEL	
<u>En poids</u>	<u>En volume</u>	<u>En poids</u>	<u>En volume</u>
1000	6	1000	6
100	1	100	1

Diluant

Non nécessaire
0,5-1% de diluant 1-410 ou 1-400 peut être utilisé pour réduire la viscosité, pour application au pistolet conventionnel.



*Durée de vie en pot à
20 °C :*

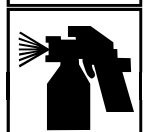
4 heures

4 heures

Viscosité de pulvérisation :

18-24 sNFT 6 à 20 °C

18-24 s NFT 6 à 20 °C



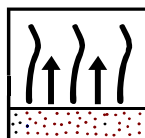
Réglage du pistolet :

Buse :
11-13 (0,28-0,33 mm)

Buse 1,8 mm

Pression de pulvérisation :

80 bar



Nombre de couches :

2

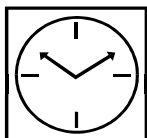
2

*Temps d'attente entre
les couches :*

15 minutes à 20 °C

15 minutes à 20 °C

APPLICATION



Temps de séchage à 20 °C :

Hors poussière : 6-12 minutes
Sec au toucher : 60 minutes



Temps de séchage à 60 °C :

Epaisseur totale du film sec : 30 minutes
Délai avant recouvrement : 70-100 microns
60 minutes avec toute finition 2K Selemix

DONNEES TECHNIQUES

Teneur théorique en COV
(du produit prêt à l'emploi) :

438 g/l

Extraits secs (produit prêt à l'emploi) :

73% en poids
53% en volume

Densité (à la livraison) :

1 500 g/l

Rendement théorique :

5,2 m²/l (pour obtenir une épaisseur de film sec de 100 µm et dans l'hypothèse d'une efficacité de transfert de 100 %)

NORMES D'HYGIENE ET SECURITE

Consulter la Fiche de Données de Sécurité pour obtenir l'ensemble des informations concernant la santé, la sécurité et l'environnement, ainsi que la réglementation en matière de stockage.

Utiliser l'équipement de sécurité recommandé.

Ce produit est destiné exclusivement à un usage professionnel.

L'information figurant sur cette notice est donnée seulement à titre indicatif. Toute personne utilisant ce produit sans avoir vérifié au préalable si le produit est adéquat à l'utilisation qu'elle veut en faire, agit à ses propres risques. Dans ce cas, nous ne serons pas tenus responsables des résultats du produit ou de toute perte ou dommage. L'information contenue dans cette notice est susceptible d'être modifiée selon l'évolution de notre expérience et de notre politique de développement continu des produits.

Les temps de séchage moyens indiqués sont calculés sur une base de 20°C. L'épaisseur de la couche, l'humidité et la température de l'atelier peuvent toutes influencer les temps de séchage.



SELEMIX SYSTEM est une marque du Groupe

PPG Industries France - 10, Rue Fulgence Bienvenüe, 92238 Gennevilliers Cedex, France
Tél. : 01.41.47.21.22 – Fax : 01.41.47.21.25