

## FICHE TECHNIQUE

Date:  
Avril 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> APPRÊT SYNTHETIQUE 1K

**GRIS**                      **2.708.0800**

**ROUGE**                    **2.708.0801**

### DESCRIPTION PRODUIT

L'apprêt synthétique 1K 2.708.080X *Selemix* est un apprêt antirouille mono-composant à séchage rapide avec une bonne adhérence sur acier nu.

Il peut être recouvert par toutes les laques de finition 1K, ainsi que les laques polyuréthanes et acryliques 2K *Selemix System*.

Il est particulièrement recommandé pour les structures de construction, les charpentes métalliques et de nombreux objets à base de métaux ferreux.

### PRODUITS

2.708.0800      Apprêt synthétique 1K *Selemix* Gris  
2.708.0801      Apprêt synthétique 1K *Selemix* Rouge

#### Diluants:

1-610              Diluant synthétique  
1-215              Diluant nitro cellulosique  
1-205              Diluant sans aromatiques

### SUPPORTS ET PREPARATION



Acier brut




Ponçage machine au P80-120-150 et dégraissage soigné






Appliquer sur support propre et sec à une T° inférieure au point de rosée pour éviter la condensation. En espace confiné, ventiler durant l'application et le séchage.

## MELANGE PRÊT A L'EMPLOI (PAE)

Mélanger soigneusement avant et après dilution

	Conventionnel	Air-Mixte
 <p><b>En poids:</b> Apprêt 2.708.080X Diluant 1-610/1-215/1-205</p>	1000 0 - 50	1000 0
 <p><b>En volume:</b> Apprêt 2.708.080X Diluant 1-610/1-215/1-205</p>	10 0 - 0,5 (0 à 5%)	10 0 (pas de diluant)
 <p>Viscosité (à 20°C): Pot Life/durée de vie du mélange (à 20°C):</p>	26-33 s AFNOR4 Illimité	46-53 s AFNOR4 Illimité

## APPLICATION

	Conventionnel	Air-Mixte
 <p>Réglages pistolet:</p>	Buse: Gravité: 1.4-1.8mm Succion: 1.6-1.8mm En pression: 1.0-1.2mm	Buse: 11 (0.28 mm)
Pression air:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
Pression peinture:	N/A	70-100 Bar
 <p>Nombre de couches:</p>	2	2
Désolvatation entre couches:	5-7 mn	5-7 mn
 <p>Séchage:</p>	Séchage air	Séchage air
Épaisseur film humide:	125-150µm	125-150µm
Épaisseur film sec:	50-60 microns	50-60 microns

## SECHAGE



à 20°C

Hors poussières:  
Manipulable:  
Sec à coeur:

10-15 mn  
30 – 60 mn  
24 hrs

Etuvage :

Non recommandé

Recouvrable après:

Minimum: 1 hr  
Maximum: 1 mois sans ponçage sur surface propre et sèche avec laques 1K + polyuréthanes et acryliques 2K Selemix

Note :

La T° inférieure ou une épaisseur sèche supérieure à 60µm allongera le temps de séchage nécessaire

## DONNEES TECHNIQUES

Basées sur mélange prêt à l'emploi avec diluant:

COV (g/L):  
Extrait sec en poids:  
Extrait sec en volume:  
Taux solvant (en poids):  
Densité du PAE

395-477 g/L (selon dilution)  
62-69 %  
37-45 %  
31-38 %  
1.42-1.53 Kg/L

Rendement théorique:

7.4-9 m<sup>2</sup> par litre à 50 microns secs

Brillant/aspect du film sec:

Mat

## CODES PRODUITS ET DESCRIPTIONS

Code long (pour commandes)	Code court	Description produit	conditionnement	
2.708.0800/E25K	3-800	Apprêt synthétique 1K GRIS	25	Kg
2.708.0801/E25K	3-801	Apprêt synthétique 1K ROUGE	25	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Diluant synthétique	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Diluant nitro cellulosique	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Diluant nitro cellulosique	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Diluant sans aromatiques	25	Lt

## HYGIENE ET SECURITE

Pour une bonne compréhension des règles en matière d'hygiène, sécurité et environnement, se référer aux fiches de données de sécurité (FDS) et aux étiquettes sécurité présentes sur les emballages

## PRODUIT DESTINE EXCLUSIVEMENT A 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.

### POUR PLUS D'INFORMATIONS, NOUS CONTACTER:

PPG Industries France

10, Rue Fulgence Bienvenüe, 92238 Gennevilliers Cedex, FRANCE

Tel: 01 41 47 23 00

E-mail: [accueilgennevilliers@ppg.com](mailto:accueilgennevilliers@ppg.com)