

## FICHE TECHNIQUE

Date:  
Avril 2022

# SELEMIX<sup>®</sup> LAQUE SYNTHETIQUE 1K HYDRODILUABLE - MATE 8-864

## DESCRIPTION PRODUIT

La laque synthétique hydrodiluable 1K 8-864 *Selemix* est une laque mono-composant mate basée sur des résines à haut extrait sec, hydrodiluable, en faisant une laque à très faible teneur en COV.

Destinée à être utilisée sur l'apprêt hydrodiluable 1K 5-8851, elle forme un système peinture 100% hydro doté d'une bonne résistance à la coulure et de bonnes performances de séchage. Elle peut également être appliquées sur les apprêts solvantés *Selemix*, s'ils sont parfaitement secs, et être mélangée à la laque 8-863 brillante pour donner des laques semi-mates à semi-brillantes.

## PRODUITS

8-864 Laque synthétique 1K mate hydrodiluable *Selemix*  
WBxx Teintes de base hydrodilubles *Selemix*

### Diluant:

Eau Utiliser de l'eau potable ou de l'eau déionisée

## SUPPORTS ET PREPARATION



Apprêt 1K polyurethane  
hydro 5-8851

Mouillé sur mouillé ou ponçage machine soigné au P320-360  
et dégraissage






Anciennes peintures

Ponçage machine soigné au P320-360 et dégraissage




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 du diluant et vérifier la teinte.

	Conventionnel	Air-Mixte
 <b>En poids:</b> Laque 8-864 Eau de ville	1000 0	1000 0
	 <b>En volume:</b> Laque 8-864 Eau de ville	10 Non requis
 Viscosité (à 20°C): Pot Life (durée de vie du mélange, à 20°C):		TQ illimité

## APPLICATION

	Conventionnel	Air-Mixte
 Réglages pistolet:  Pression air: Pression peinture:	Buse: Gravité: 1.3 - 1.4 mm Succion: 1.6 mm En pression: 0.8 - 1.0 mm  HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A	Buse: 9-11 0.23-0.28 mm  2 – 3 Bar  70 - 100 Bar
 Nombre de couches: Désolvatation entre couches:	2 couches moyennes  10-25 mn minimum à 20°C Ou jusqu'à matité	2 medium coats  10-25 mn minimum à 20°C Ou jusqu'à matité
 Séchage: Attente avant étuvage: Epaisseur film humide: Epaisseur film sec:	Séchage air  N/A 100-125 microns 40-50 microns	Séchage air  N/A 100-125 microns 40-50 microns

## TABLEAU DE MATAGE (toutes teintes)

	8-863 Mat	8-863/8-864 Semi-Mat	8-863/8-864 Semi-brillant	8-863 Brillant	8-863 Brillant – Teintes foncées
8-863	-	35 %	50 %	75 %	85 %
8-864	75 %	40 %	25 %	-	-
WBXX	25 %	25 %	25 %	25 %	15 %

## SECHAGE



à 20°C

Hors poussières  
 Sec au toucher  
 Manipulable  
 Sec à coeur

10-15 mn  
 4 - 5 hrs  
 24 hrs  
 48 hrs

Etuvage:

Non recommandé

Recouvrable:

Minimum: 24 hrs  
 Maximum: 7 jours par lui-même sans ponçage

Note:

Une T° inférieure à 20°C, une hygrométrie supérieure à 85%, ou une épaisseur supérieure à 50µm entraînent un temps de séchage plus long.  
 Le temps de séchage peut donc varier en fonction des conditions d'application (T°, H°) et de l'épaisseur déposée

## DONNEES TECHNIQUES

Basé sur le PAE (prêt à l'emploi) avec diluant (eau):

COV (g/L):

58 g/L

Extrait sec en poids:

32-42 %

Extrait sec en volume:

28-34 %

Rendement théorique :

5.7 - 6.8 m<sup>2</sup> par litre à 50 microns secs

Densité du PAE :

1.05-1.13 Kg/L

Aspect du film sec:

Brillant à mat

Stockage:

CONSERVER A L'ABRI DU GEL AU DESSUS DE 4°C.  
 Eviter l'exposition prolongée au soleil et à proximité de sources de hautes températures.

## CODES PRODUITS ET DESCRIPTIONS

Code long (pour commandes)	Code court	Description produit	conditionnement	
1.788.6300/E3.75K	8-863	Laque synthétique hydrodiluable 1K - Brillante	3.75	Kg
1.788.6400/E3.75K	8-864	Laque synthétique hydrodiluable 1K - Mate	3.75	Kg

## 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.

## 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

1, Rue de l'Union, 92500 Rueil Malmaison, FRANCE

Tel: 01 41 47 23 00

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