

FICHE TECHNIQUE

Date:
Avril 2022

SELEMIX[®] LAQUE SYNTHETIQUE 1K HYDRODILUABLE BRILLANT 8-863

DESCRIPTION PRODUIT

La laque synthétique hydrodiluable 1K 8-863 *Selemix* est une laque mono-composant brillante 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.

PRODUITS

8-863 Laque synthétique 1K brillante 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
	En poids:	
	Laque 8-863	1000
	Eau de ville	0 - 50
		1000
		0
	En volume:	
	Laque 8-863	10
	Eau de ville	0 – 0.5 (0-5%)
		10
		Non requis
	Viscosité (à 20°C): Pot Life (durée de vie du mélange, à 20°C):	71-84 s AFNOR4 illimité
		TQ illimité

APPLICATION




	Conventionnel	Air-Mixte
	Réglages pistolet:	Buse: Gravité: 1.3 - 1.6 mm Succion: 1.6 - 1.8 mm En pression: 0.8 - 1.2 mm
		Nozzle: 9-11 thou 0.23-0.28 mm
	Pression air:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar
	Pression peinture:	N/A
		2.5 – 3 Bar
		70 - 100 Bar
	Nombre de couches:	2 couches moyennes
	Désolvatation entre couches:	10-25 m minimum à 20°C
		1 voile + 1 pleine
		2 mn minimum à 20°C
	Séchage:	Séchage air
	Attente avant étuvage:	N/A
	Epaisseur film humide:	100-125 microns
	Epaisseur film sec:	40-50 microns
		100-125 microns
		40-50 microns

TABLEAU DE MATAGE (toutes teintes)

	8-864 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



Hors poussières	10-15 mn
Sec au toucher	4 - 5 hrs
Manipulable	24 hrs
Sec à coeur	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):	60 g/L
Extrait sec en poids:	27-37 %
Extrait sec en volume:	25-30 %
Rendement théorique :	5 - 6 m ² par litre à 50 microns secs
Densité du PAE :	1.03-1.10 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