FICHE TECHNIQUE

Date:
Janvier 2025

LAQUE CELLULOSIQUE SELEMIX® 1K 7-360

DESCRIPTION PRODUIT

La laque cellulosique 7-360 *Selemix* est une laque de finition brillant direct nitro cellulosique 1K pour teintes opaques et métallisées.

Cette laque d'aspect brillant offre un séchage très rapide.

La laque 7-360 est particulièrement adaptée aux équipements et accessoires, les machines, et à de nombreuses applications industrielles pour lesquelles une finition brillante à séchage rapide est requise.

PRODUITS

7-360	Laque cellulosique *Selemix* 1K brillante
NPxx	teintes de base *Selemix* NP

Diluants:

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

SUPPORTS ET PREPARATION

	Surfaces peintes ou mastics polyester et/ou polyuréthane	Ponçage machine au P320-400 et dégraissage soigné
	Apprêts 1K Selemix (7-810, 7-820, 3-080X) :	Voir la fiche technique de l'apprêt pour le temps de recouvrement
	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 dilution et vérifier la teinte avant utilisation

	Conventionnel
En poids: Laque 7-360 Diluant 1-215/1-205	 1000 400 - 500
En Volume: Laque 7-360 Diluant 1-215/1-205	 2 1 - 1.2 (50-60%)
Viscosité (à 20°C) : Pot Life (à 20°C) :	23-29 secs AFNOR4 illimité

APPLICATION

	Conventionnel
Réglage pistolet: Pression air: Pression peinture:	Buse: Gravité: 1.3-1.4mm Succion: 1.6-1.8mm Sous pression: 0.85-1.2mm HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A
Nombre de couches: Flash-off entre couches:	2-3 10-15 mins
Séchage: Epaisseur sèche:	Séchage air à T° ambiante 35-45 microns

SECHAGE



à 20°C

Hors poussières:	15-20 mins
Sec au toucher:	30-40 mins
Marquage bande cache:	4-8 hrs
Manipulable:	40-50 mins
Sec à Coeur :	12-16 hrs
Recouvrement:	Minimum: 6 hrs Maximum: 24 hrs par elle-même sans ponçage Une T° inférieure ou une épaisseur sèche supérieure à 45µm allongera le temps de séchage nécessaire

DONNEES TECHNIQUES

Basées sur mélange prêt à l'emploi avec diluant:	
COV (g/L):	693-709 g/L (selon teinte et dilution)
Extrait sec en poids:	24-30 %
Extrait sec en volume:	21-22 %
Taux solvant (en poids):	70-76 %
Densité du PAE	0.88-0.99 Kg/L
Rendement théorique:	5.1-5.6 m^2/L à 40 microns
Niveau de brillant/aspect:	Brillant

CODES PRODUITS ET DESCRIPTION

Code pour commandes	Code court	Description produit	conditionnement	
7-360/E3.4K	7-360	Laque cellulosique 1K brillante	4	Kg
7-360/E13.6K	7-360	Laque cellulosique 1K brillante	16	Kg
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 présentent 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 CONTACTER :
PPG Industries France –
1 rue de l'Union, 92250 RUEIL-MALMAISON, France
Tel: +33 (0)1 57 61 00 00
E-m@il: communication-france@ppg.com