

FICHE TECHNIQUE

Date:
Avril 2020

SELEMIX[®] LAQUE CELLULOSIQUE 1K MATE 7-320

DESCRIPTION PRODUIT

La laque cellulosique mate 7-320 *Selemix* est une laque de finition brillant direct nitro cellulosique 1K pour teintes opaques et métallisées.

Cette laque d'aspect mate offre un séchage très rapide. Elle peut être mélangée au liant brillant 7-330 pour obtenir des finitions semi-mates et semi-brillantes.

La laque 7-320 est particulièrement adaptée aux équipements et accessoires, les machines, et à de nombreuses applications industrielles pour lesquelles une finition mate à séchage rapide est requise.

PRODUITS

7-320 Laque cellulosique mate *Selemix*
NPxx Teintes de base *Selemix*

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, 2.708.080X

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 activation et vérifier la teinte avant utilisation

	Conventionnel
 En poids: Laque 7-320 Diluant 1-205/1-215	1000 600-800
 En volume: Laque 7-320 Diluant 1-205/1-215	1 0.7 – 1 (70-100%)
 Viscosité (à 20°C): Pot Life/durée de vie du mélange (à 20°C):	23-29 s AFNOR4 Illimité

APPLICATION

	Conventionnel
 Réglages pistolet: Pression air: Pression peinture:	Buse: Gravité: 1.3-1.4mm Succion: 1.6-1.8mm En pression: 0.85-1.2mm HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A
 Nombre de couches: Désolvatation entre couches:	2-3 10-15 mn
 Séchage: Epaisseur film sec:	Séchage air 35-45 microns

SECHAGE



à 20°C

Hors poussières:
Au toucher:
Manipulable:
Sec à cœur:

10-15 mn
30-40 mn
40-50 mn
16-24 hrs

Recouvrable après:

Minimum: 6 hrs
Maximum: 24hrs par lui-même sans ponçage (au-delà : poncer)

Note :

La 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):

698-724 g/L (selon teinte et dilution)

Extrait sec en poids:

22-27 %

Extrait sec en volume:

14-18 %

Taux solvant (en poids):

73-78%

Densité du PAE

0.92-0.97 Kg/L

Rendement théorique:

3.5-4.4 m²/L à 40 microns secs

Brillant:

Mat

CODES PRODUITS ET DESCRIPTIONS

Code long (pour commandes)	Code court	Description produit	conditionnement	
1.773.2000/E4K	7-320	Laque cellulosique mate	4	Kg
1.773.2000/E16K	7-320	Laque cellulosique mate	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 présentées 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