Apprêt garnissant PF Standox^{md}



Renseignements de commande :				
3,5 litres	Apprêt garnissant PF, blanc	020 16220		
3,5 litres	Apprêt garnissant PF, gris foncé	020 16221		



Caractéristiques :

- ♦ Séchage à l'air exceptionnellement rapide et excellentes propriétés de ponçage
- ♦ Tenue exceptionnelle à la verticale

Utilisation : Apprêt de ponçage / isolant

Substrats:

- ✓ Peintures complètement durcies et poncées
- ✓ Électro-revêtement non poncé, adéquatement préparé
- ✓ Substrats polyester Standox poncés
- ✓ PRV poncé
- ✓ Apprêt réactif d'adhérence Standox
- ✓ Apprêt surfaçant 2K EP / apprêt aérosol 2K EP Standox



Pour obtenir des renseignements sur la préparation des substrats, consultez le système de peinture S1 **Standox**!



5:1 avec des durcisseurs PFH **Standox** (Consultez le tableau de mélange)

Durée de vie du mélange : 90 min/ 20 ℃ (68 °F)

Pour la Règle nationale des É.-U. : L'apprêt garnissant PF Standox peut être mélangé à 4:1 avec des durcisseurs 2K Standox



10 - 20 % de diluant PF **Standox** ou d'agent de réaction PF **(Consultez le tableau de mélange)** 20 - 24 s/DIN 4 mm/ 20 % (68 %)

Pour la Règle nationale des É.-U.: L'apprêt garnissant PF **Standox** peut être mélangé avec 5-10 % de diluant 2K **Standox**



1,7 – 1,8 mm

2 - 4 couches = 4,0 - 6,0 mils

Évaporation de 5-10 minutes entre les couches

Pour connaître les recommandations appropriées de pression de pulvérisation, consultez les indications du fabricant du pistolet et les règlements de votre localité.

Efficacité de transfert approuvée

1,7 - 1,8 mm

2 - 4 couches = 4.0 - 6.0 mils

Évaporation de 5-10 minutes entre les couches



Séchage à l'air 2 - 2,5 heures à $20 \, \text{C}$ (68 F) ou $30 \, \text{min}$ à $55 \, \text{C}$ (130 F), température du panneau



Ondes courtes : 10 – 12 minutes Ondes moyennes : 14 – 16 minutes (consultez le système de peinture S9)



Ponceuse orbitale : P600 Ponçage à l'eau : P600



Couches de finition 2K **StandocryI**^{md} à teneur conforme en COV

Apprêt garnissant PF Standox^{md}

Remarques techniques importantes :

Tableau de mélange						
	Apprêt PF blanc (chop pds cumulatif)		Apprêt PF gris foncé (chop pds cumulatif)			
	10 %	15 %	20 %	10 %	15 %	20 %
Apprêt garnissant PF	597,0	571,5	547,5	563,0	538,5	516,0
Durcisseurs PFH	681,5	652,5	625,0	647,5	619,5	593,5
Diluant PF	739,0	735,0	730,5	705,0	702,0	699,0
Apprêt garnissant PF	597,0	571,5	547,5	563,0	538,5	516,0
Durcisseurs PFH	681,5	652,5	625,0	647,5	619,5	593,5
Agent de réaction	735,5	730,0	723,5	701,5	697,0	692,0
PF (16224)						
Apprêt garnissant PF	597,0	571,5	547,5	563,0	538,5	516,0
Durcisseurs PFH	681,5	652,5	625,0	647,5	619,5	593,5
Agent de réaction	731,5	724,0	716,5	697,5	691,0	685,0
PF - lent (16225)						

Dans les régions dont la limite est supérieure à 2,1 lb/gal., vous pouvez mélanger l'apprêt PF Standox avec des durcisseurs 2K Standox et des diluants 2K Standox. 4:1+5 – 10 %, 20 – 24 s/DIN 4 mm. L'ajout de diluants 2K et d'un plastifiant 2K ralentira les temps d'évaporation par temps chaud et sur de plus grandes surfaces.

Réparation de pièces de plastique						
Apprêt PF	Plastifiant 2K	Durcisseurs PFH	Diluants PF			
5 parties (Régions réglementées)	+15 %	:1	+10 - 20 %			
4 parties ((Règle nationale, ÉU.)	+15 %	:1	+5 - 10 %			

- Vous pouvez utiliser l'additif de séchage rapide 2K Standox (16169) dans ce produit. Vous pouvez mélanger l'apprêt PF Standox avec des durcisseurs 2K Standox et l'additif de séchage rapide 2K Standox (16169).
 4:1+10 %, 20 24 s/DIN 4 mm. Séchage à l'air pendant 60 min à 20 °C (68 °F).
- Pour réaliser la couleur de l'apprêt 2.1T Standox existant, vous pouvez mélanger l'apprêt PF blanc Standox à
 4:1 avec l'apprêt PF gris foncé Standox. Vous pouvez aussi mélanger les apprêts PF blanc et gris foncé
 Standox dans divers rapports pour réaliser des contretypages personnalisés.
- N'utilisez pas les durcisseurs 2.1 **Standox** ou les diluants 2.1 **Standox** dans ce produit. Si votre région doit respecter la limite de 2,1 lb/gallon, vous devez utiliser uniquement des composants PF.
- Utilisez un apprêt réactif Standox sur le métal à nu pour vous conformer à la garantie et favoriser une bonne adhérence.
- Si votre région doit respecter des taux limites pour les revêtements spécialisés, vous pouvez utiliser l'apprêt garnissant PF Standox pour la finition du plastique. Vous devez apprêter au préalable le plastique à nu avec de l'apprêt 1K pour plastiques Standoflex^{md} (12065). Cet apprêt ne doit pas être utilisé sur des plastiques comme de l'ABS ou du polycarbonate.
- L'apprêt garnissant PF Standox peut aussi être utilisé pour la finition des plastiques dans les marchés réglementés. Il faut préalablement apprêter le plastique brut avec l'apprêt aérosol 1K Standoflex pour plastique (14408) ou l'apprêt1K Standoflex pour plastique (16227). Cet apprêt garnissant ne devrait pas être utilisé sur le polycarbonate.

Remarques légales importantes :

• Consultez le tableau mural approprié des teneurs en COV pour connaître les limites à respecter pour votre région. Les valeurs indiquées ci-dessous sont celles «prêtes à l'emploi» du revêtement.

Catégorie de COV	COV réglementaires et réels	% pds, COV, eau et exemptions	Poids d'un gallon
Apprêt (Règle nationale – ÉU.)	282/412 g/l	48,8 %, 0,002 %, 28,9 %	11,8 lb/gal.
Apprêt élastomérique (Règle nationale, ÉU.)	290/399 g/l	47,8 %, 0,002 %, 25,9 %	11,42 lb/gal.
Apprêt (Régions réglementées)	126/228 g/l	48,3 %, 0,001 %, 39,8 %	12,4 lb/gal.
Apprêt élastomérique (Régions réglementées)	133/231 g/l	47,8 %, 0,001 %, 38,5 %	12,5 lb/gal.

- Produit réservé à une application industrielle par des peintres de métier formés. Vente au grand public et utilisation par celui-ci interdites. Veuillez lire et suivre toutes les précautions indiquées sur l'étiquette et la fiche signalétique. En cas de mélange avec d'autres composants, le mélange obtenu présentera les risques de tous ses composants. Les produits de peinture prêts à l'emploi contenant des isocyanates peuvent causer une irritation des organes respiratoires et des réactions d'hypersensibilité. Les personnes atteintes d'asthme ou d'allergies ainsi que celles ayant des antécédents de troubles respiratoires ne doivent pas être astreintes à travailler avec des produits contenant des isocyanates. Vous ne devez pas poncer, découper au chalumeau, braser ou souder un revêtement sec sans porter un respirateur-épurateur d'air doté d'un filtre antiparticules approuvé par le NIOSH et des gants ou sans ventilation adéquate.
- Les résultats analytiques indiqués aux présentes ne garantissent aucunement les caractéristiques particulières de ce produit ni sa pertinence à un usage spécifique. Tous les produits sont vendus conformément à nos conditions générales de vente. Nous ne formulons donc aucune garantie ni déclaration, formelle ou implicite, relativement à ce produit, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adaptabilité à un usage particulier. Ce produit est protégé par la loi sur les brevets, la loi sur les marques de commerce, la loi sur le droit d'auteur, les traités internationaux et(ou) toute autre loi applicable. Tous droits réservés. La vente, la fabrication ou l'usage non autorisés sont passibles de sanctions civiles et pénales.