

# Fiche technique

Février 2008



RESERVE A L'USAGE PROFESSIONNEL

# L1100V

## Impression des supports plastiques Ligne P565 et P100-2020

<i>Produit</i>	<i>Description</i>
Ligne P565	Apprêts mouillé sur mouillé
Ligne P565	Apprêts garnissants
P565-660	Base texturante grains fins 660
P565-768	Base texturante gros grains 768
P100-2020	Flexibilisateur pour plastiques

### DESCRIPTION DU PRODUIT

Le système de peinture plastique **Nexa Autocolor** offre une approche étape par étape permettant de réussir la peinture de tous les supports\* plastiques à peindre, depuis le nettoyage et la préparation jusqu'au texturage\*\* et au passage de la couche de finition.

Les apprêts mouillé sur mouillé **Nexa Autocolor** peuvent être appliqués directement sur la plupart des plastiques autres que les PE, PP et PP/EPDM.

Les apprêts mouillé sur mouillé **Nexa Autocolor** et les apprêts garnissants peuvent être appliqués sur l'apprêt **Nexa Autocolor** approprié après avoir suivi la méthode de préparation recommandée.

L'ajout d'un flexibilisateur pour plastiques (P100-2020) sera nécessaire selon la souplesse du plastique. (Voir Flexibilisation pour proportions de mélange).

Des textures peuvent être obtenues en variant la pression de pulvérisation lors de l'application de la sous-couche à 2 composants. Ce procédé permet non seulement d'obtenir une plus large gamme de textures mais également d'assortir à la texture plastique existante.

**Innovating Repair Solutions**

Fiche technique

Fiche technique



## Sous-couche de supports plastiques

### DESCRIPTION DU PRODUIT (SUITE)

Le P565-660 (base texturante grains fins) et le P565-768 (base texturante gros grains) peuvent également être ajoutées aux apprêts mouillé sur mouillé pour obtenir la texture.

Pour obtenir des détails sur l'utilisation des sous-couches à 2 composants **Nexa Autocolor**, se référer à la Fiche technique appropriée.

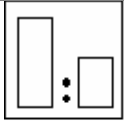

\* **Remarque : Certaines qualités de PE sont considérées comme ne pouvant être peintes. Certaines couches primaires ne conviennent pas à l'utilisation sur des supports très sensibles au solvant comme le polystyrène (PS). Voir la Fiche technique pour obtenir des informations détaillées.**

\*\* **Remarque : Les utilisateurs des couches de finition conformes Nexa Autocolor doivent utiliser des bases texturantes P565-7210 (fine) et P565-7220 (grosse), ajoutées directement à la couche de finition pour obtenir l'effet texturé correct. Se référer à la Fiche technique appropriée de la couche de finition conforme pour les proportions de mélange.**

### GUIDE DE FLEXIBILISATION AVEC LE P100-2020

Le flexibilisateur pour plastiques P100-2020 est un additif de plastification pour renforcer la flexibilité des sous-couches à 2 composants à utiliser sur des plastiques souples.

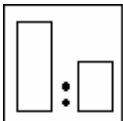
**Remarque : L'utilisation du flexibilisateur pour plastiques rallonge le temps de séchage normal.**

	PROCEDE POUR PLASTIQUES FLEXIBLES	PROCEDE POUR PLASTIQUES TRES FLEXIBLES
	Sous-couche à 2 composants P100-2020 <b>5 parts</b> <b>1 part</b>	Sous-couche à 2 composants P100-2020 <b>2 parts</b> <b>1 part</b>
	Puis ajouter un durcisseur et un diluant de la même façon.	Puis ajouter un durcisseur et un diluant de la même façon.




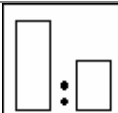


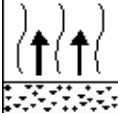
### GUIDE DE TEXTURAGE AVEC LES BASES TEXTURANTES

Pour une utilisation avec des apprêts mouillé sur mouillé uniquement, les bases texturantes ne doivent pas être ajoutées aux apprêts ponçables.  
Pour faire une retouche sur un pare-chocs texturé, la base texturante doit être ajoutée à une sous-couche à 2 composants de la façon suivante :

PROCEDE DE TEXTURAGE	
	Sous-couche à 2 composants <b>2 parts</b> Base texturante P565-660 / 768 <b>1 part</b> Puis ajouter un durcisseur et un diluant de la même façon.
<b>Remarque</b>	<b>Ne pas filtrer.</b> Il n'est pas nécessaire d'ajouter du P100-2020, flexibilisateur pour plastiques, en utilisant les bases texturantes. Les bases texturantes doivent être soigneusement mélangées avant utilisation.

### GUIDE DE TEXTURAGE – TECHNIQUE DE PULVERISATION

Ce qui suit est un ensemble de directives et de recommandations pour parvenir à un effet texturé. Cependant, du fait des différences de pistolets, environnements et conditions de pulvérisation, nous suggérons que chaque utilisateur crée sa propre gamme de textures possibles. (La gamme doit comprendre des panneaux finis car la texture peut diminuer avec la couche de finition).

	Après application de l'apprêt pour plastiques approprié, appliquer une couche de la sous-couche à 2 composants activée et diluée de la façon habituelle (voir la Fiche technique correspondante) et laisser sécher par évaporation pendant 5 mn.
	Mélanger la sous-couche choisie et l'activateur MAIS NE PAS DILUER.
	Alimentation par gravité : 1,3 - 1,5 mm                      Directives de pression de pulvérisation : Tenir le pistolet entre 12 à 18 cm du panneau.                      20 à 25 psi – texture très fine
	Appliquer 2 à 3 couches de texture.
	2 minutes de séchage par évaporation sont généralement recommandées entre les couches, selon le type de texture requis.  10 mn à 60°C de cuisson avant l'application de la couche de finition.



## Sous-couche de supports plastiques



**Note** : Si la texture est inégale ou trop fortement contrastée, mater légèrement après 30 à 40 minutes avec un abrasif fin.

### **SUR- PEINTURE**

Couche de finition habituelle.

### **INFORMATIONS RELATIVES AUX COV**

P565-660 Base texturante grains fins 660  
P565-768 Base texturante gros grains 768  
P100-2020 Flexibilisateur pour plastiques

La valeur limite européenne pour ces produits (catégorie de produit : IIB.e) dans leur forme prête à l'emploi est au maximum de 840g / litre de COV. La teneur en COV de ces produits dans leur forme prête à l'emploi est au maximum de 840g / litre.

**Pour plus de renseignements, veuillez contacter :**

PPG Industries France  
10 rue Fulgence Bienvenüe  
92230 GENNEVILLIERS

**Tél. : 01 41 47 79 95**  
**Fax : 01 41 47 21 25**

Fiche technique



**Innovating Repair Solutions**

**CES PRODUITS SONT DESTINES EXCLUSIVEMENT A UN USAGE PROFESSIONNEL.**