

# Product Data Sheet

Septembre 2006 (update septembre 2014)



INTERNATIONAL MASTER  
UNIQUEMENT POUR USAGE PROFESSIONNEL

# W1200V

## EHS Turbo Plus™ Fast P275-455

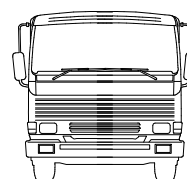
<i>Produit</i>	<i>Description</i>
P275-455	<i>EHS Turbo Plus Rapide</i>
P498-	<i>EHS Turbo Plus Teintes</i>
P210-982	<i>EHS Turbo Plus Medium EHS Hardener</i>
P210-9652	<i>EHS Turbo Plus Medium Hardener</i>
P210-9653	<i>EHS Turbo Plus Fast Hardener</i>
P852-179x	<i>EHS Turbo Plus Thinner Additive</i>

### Description du produit

EHS TURBO® Plus Fast est conçu pour accélérer le séchage à cœur de teintes solides EHS Turbo Plus à basses températures ambiantes (inférieures à 20°C).

Le P275-455 activé et dilué donne pour des teintes UHS Turbo Plus un séchage très rapide sans nuire à la qualité.

P275-455 est convient surtout à l'application d'une deuxième teinte et si des temps de masquage plus rapides sont nécessaires.



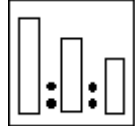
**Innovating Repair Solutions**

# Procédé

## HVLP et application conventionnelle

### Procédé standard

### Procédé High Build



Ligne P498                    3 parts  
P210-9652                    2 parts  
P852-179X                    1 part

Ligne P498                    4 parts  
P210-9652                    2 parts  
P852-179X                    1 part

Ligne P498                    3 parts  
P210-9652/3                    2 parts  
P852-179x                    0,5 part

Ligne P498                    3 parts  
P210-9652/3                    2 parts  
P852-179x                    0,7 part



Ajouter P275-455 jusqu'à 50 ml le litre de peinture activée et diluée.

**Pot life à 20°C:** 1 H

### ATTENTION

Des températures élevées réduisent le potlife.

Après usage, immédiatement nettoyer le pistolet.



19-24 sec DIN4 à 20°C

23-27 sec DIN4 à 20°C

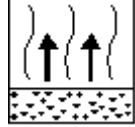


1.0-1.4 mm  
Utilisez un équipement de pistelage HVLP.



2 couches simples  
60-75 microns

1 1/2 couche simples  
75-100 microns



Au maximum 30 min. entre les couches.

2 minutes



#### Séché à l'air (20°C):

Poussières                    20-40 min  
Maniable                    4-6 H  
Marquage Tape:                    4-6 H  
Mise en service:                    16 H

#### Séchage forcé:

40°C                    45-60 min.  
50°C                    30-45 min.  
60°C                    15-30 min.  
Recouvrable:                    après temps de mise en service



# Procédé général

## INFORMATION EQUIPEMENT D'APPLICATION

### HVLP

Un pistolet HVLP à haute pression est le plus approprié pour l'application de produits TC.  
Utilisez un pistolet compliant.  
En cas de longs tuyaux la pression doit être augmentée.

### AJOUT D'UN CATALYSEUR

1. Le contenu de la boîte P275-455 contient 25 ml, donc 2 ajouts sont nécessaires pour chaque litre de finition EHS *Turbo Plus* prêt à l'emploi.
2. Afin d'administrer 25 ml, appuyer doucement sur la bouteille pour remplir le réservoir jusqu'à 25ml.
3. NE PAS utiliser plus que la quantité donnée de 50 ml par litre de peinture activée et diluée.
4. Bien mélanger avant l'usage.

### EVAPORATION

Le séchage très rapide de P275-455 durcit différemment que les systèmes standard EHS *Turbo Plus*. Par ce moyen, il est nécessaire que les temps de séchage entre les couches soient entre 5-20 minutes ou plus longtemps que 3 H. Les temps d'évaporation entre 20 minutes et 3 H peuvent mener sous certaines conditions à un décollement de la couche de peinture.

### APPLICATION D'AUTOCOLLANTS

Il est recommandé de laisser sécher à cœur la ligne P498 durant une semaine avant l'application des autocollants.

### AUTRES REMARQUES

1. Appliquer la peinture immédiatement après l'ajout du P275-455. L'activation réduira le potlife du produit.
2. Les temps de séchage donnés sont des moyennes et varieront selon les conditions de séchage et l'épaisseur de couche. Une mauvaise ventilation, de basses températures et une épaisseur de couche excessive rallongeront les temps de séchage.
3. Bien laisser sécher à cœur la finition avant de laver la voiture. Ceci pourrait prendre quelques semaines si le véhicule est séché à l'air et/ou si la couche de peinture est extrêmement épaisse.
4. P275-455 peut uniquement être utilisé avec des teintes solides mono couche EHS *Turbo Plus* et Vernis EHS *Turbo Plus* P190-1250. **Ne pas** utiliser avec une peinture de base, apprêt ou primaire.



**INFORMATION COV**

La valeur d'émission permis par l'UE pour ce produit (catégorie de produit: IIB.c) sous forme prêt à l'emploi, est d'au maximum 540 g/litre COV.

L'émission COV de ce produit prêt à l'emploi est d'au max. 540 g/litre.

Selon le mode de travail le COV réel de ce produit prêt à l'emploi peut être inférieur à la valeur spécifié dans le UE Directive Code

**CES PRODUITS SONT UNIQUEMENT DESTINÉS À UN USAGE PROFESSIONNEL** et ne sont pas appropriés à d'autres buts que ceux mentionnés. L'information dans ce PDS est basée sur des recherches scientifiques et techniques. C'est la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures de précaution nécessaire afin de garantir l'usage correct du produit. Pour de plus amples renseignements sur la santé et la sécurité, veuillez consulter la fiche Material Safety Data Sheet (MSDS), disponible via [www.nexaautocolor.com](http://www.nexaautocolor.com)

**POUR PLUS D'INFO:**

PPG industries

[infobenelux@ppg.com](mailto:infobenelux@ppg.com)



NEXA AUTOCOLOR®, **ZK**®, AQUABASE®, AQUADRY®, 2K® and ECOFAST® are registered trademarks of PPG Industries Ohio, Inc., Copyright © 2013 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved. Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries Ohio, Inc.

Scotch-Brite and Trizact are trademarks of 3M UK Plc

**Innovating Repair Solutions**