



Date d'application: 10 avril 2009

## EL555

LIANT A MATER HS

### Description

Liant à mater à utiliser dans les laques et vernis Imron® Fleet Line.  
Composition à base de copolymère acrylique. Technologie brevetée.

### Produits

EL555      Liant à mater HS

### Propriétés

- Permet la préparation aisée des teintes mates des finitions à 2 composants Imron® Fleet Line et des vernis mats à 2 composants Imron® Fleet Line à différents niveaux de matité.
- Peut être utilisé dans: Imron® Traffic\*, Imron® Elite, Imron® Elite HDC et EL500.
- Conformité COV, conforme à la directive 2004/42/CE.

\* Produit non conforme à la directive 2004/42/CE.



Date d'application: 10 avril 2009

## EL555

LIANT A MATER HS

### PREPARATION DU PRODUIT

#### Règles de mélange pour l'Imron® Traffic Mat\*

##### Teintes semi-mates

- Si la formule de la teinte contient jusqu'à 80 % de TR530\*, remplacer 75 % de TR530\* par l'EL555 et conserver 25 % de TR530\*.
- Si la formule de la teinte contient plus de 80 % de TR530\*, remplacer 60 % de TR530\* par l'EL555 et conserver 40 % de TR530\*.

##### Teintes totalement mates

- Si la formule de la teinte contient jusqu'à 70 % de TR530\*, remplacer 100 % de TR530\* par l'EL555 et ajouter 50 % supplémentaire d'EL555.
- Si la formule de la teinte contient plus de 70 % de TR530\*, remplacer 100 % de TR530\* par l'EL555.

\* Produit non conforme à la directive 2004/42/CE

#### Règles de mélange pour l'Imron® Elite Mat

##### Teintes semi-mates

- Si la formule de la teinte contient jusqu'à 80 % du mélange liant (= PT199 + EL580), remplacer 75 % du mélange liant par l'EL555 et conserver les 25 % restants en tant que EL580.
- Si la formule de la teinte contient plus de 80 % du mélange liant (= PT199 + EL580), remplacer 60 % du mélange liant par l'EL555 et conserver les 40 % restants en tant que EL580.

##### Teintes totalement mates

- Si la formule de la teinte contient jusqu'à 70 % du mélange liant (= PT199 + EL580), remplacer 100 % du mélange liant par l'EL555 et ajouter 50 % supplémentaire d'EL555.
- Si la formule de la teinte contient plus de 70 % du mélange liant (= PT199 + EL580), remplacer 100 % du mélange liant par l'EL555.

#### Règles de mélange pour l'Imron® Elite HDC Mat

##### Teintes semi-mates

- Si la formule de la teinte contient jusqu'à 80 % d'EL560, remplacer 75 % d'EL560 par l'EL555 et conserver 25 % d'EL560.
- Si la formule de la teinte contient plus de 80 % d'EL560, remplacer 60 % d'EL560 par l'EL555 et conserver 40 % d'EL560.

##### Teintes totalement mates

- Si la formule de la teinte contient jusqu'à 70 % d'EL560, remplacer 100 % d'EL560 par l'EL555 et ajouter 50 % supplémentaire d'EL555.
- Si la formule de la teinte contient plus de 70 % d'EL560, remplacer 100 % d'EL560 par l'EL555.

#### Règles de mélange pour l'Imron® Elite Vernis HS Mat

##### Vernis semi-mat

- Mélanger l'EL500 avec l'EL555 dans les proportions de 70/30.

##### Vernis totalement mat

- Mélanger l'EL500 avec l'EL555 dans les proportions de 15/85.

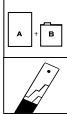

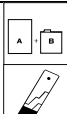



Date d'application: 10 avril 2009

## EL555

LIANT A MATER HS

### PREPARATION DU PRODUIT (suite)

| PROPORTIONS DE MELANGE STANDARD - LAQUES DE FINITION A 2 COMPOSANTS Imron® Fleet Line  |                               |   |                                   |                         |                             |
|--|-------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|   | <b>Proportions de mélange</b> |   | <b>Imron® Traffic Mat*</b>        | <b>Imron® Elite Mat</b> | <b>Imron® Elite HDC Mat</b> |
|  |                               |   | Volume                            | Volume                  | Volume                      |
|  |                               | Imron® Traffic Mat*   | 5                                 | -                       | -                           |
|  |                               | Imron® Elite Mat  | -                                 | 5                       | -                           |
|  |                               | Imron® Elite HDC Mat  | -                                 | -                       | 5                           |
|  |                               | ET645/ET650/ET655   | 1                                 | 1                       | 1                           |
|  |                               | ET745/ET750/ET755   | 1                                 | 0,5                     | 0,5                         |
|   | <b>Durée de vie à 20°C</b>    | <b>Semi-mate</b>  |                                   |                         |                             |
|  |                               | ET645   | 2 h                               |                         |                             |
|  |                               | ET650   | 2 h                               |                         |                             |
|  |                               | ET655   | 2 h 30 min.                       |                         |                             |
|  |                               | <b>Totalement mate</b>  |                                   |                         |                             |
|  |                               | ET645   | 3 h                               |                         |                             |
|  |                               | ET650   | 3 h                               |                         |                             |
|  |                               | ET655   | 3 h 30 min.                       |                         |                             |
| PROPORTIONS DE MELANGE STANDARD - VERNIS A 2 COMPOSANTS Imron® Fleet Line  |                               |   |                                   |                         |                             |
|   | <b>Proportions de mélange</b> |   | <b>Imron® Elite Vernis HS Mat</b> |                         |                             |
|  |                               |   | Volume                            |                         |                             |
|  |                               | Imron® Elite Vernis HS Mat  | 4                                 |                         |                             |
|  |                               | ET645/ET650/ET655   | 1                                 |                         |                             |
|  | <b>Application</b>            | Consulter la fiche technique d'origine de la qualité désirée.                                   |                                   |                         |                             |
|   | <b>Agiter</b>                 | Bien agiter les teintes, le liant et le liant à mater avant et après avoir ajouté l'activateur. |                                   |                         |                             |
| Ces données s'appliquent uniquement aux produits mentionnés sur cette notice et ne peuvent en aucun cas être utilisées en combinaison avec d'autres produits ou systèmes. Ces informations ne peuvent être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité et nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'utilisation du produit. |                               |   |                                   |                         |                             |

\* Produit non conforme à la directive 2004/42/CE



Date d'application: 10 avril 2009

## EL555

LIANT A MATER HS

### UTILISATION RECOMMANDÉE

#### Préparation de la surface

Les surfaces doivent être préparées conformément aux recommandations indiquées sur la fiche technique correspondante à la qualité choisie.

#### Nettoyage de l'équipement

Utiliser un bon nettoyeur de pistolet solvanté DuPont Refinish.

#### Rechampissage

Dès la résistance au ruban adhésif. Poncer au tampon de ponçage est nécessaire après 24 heures.

#### Remarques

- Les teintes de base PowerTint® doivent être parfaitement mélangées avant d'effectuer la pesée et la teinte mate/le vernis mat doit être mélangé(e) avant l'utilisation.
- EL555 doit être parfaitement mélangé et le mélange doit rester sur la machine de mélange jusqu'à utilisation.
- Agiter soigneusement l'EL555 avant utilisation.
- Le produit utilisé doit être à la température ambiante (18-25°C).

#### Données du produit

Directive 2004/42/CE: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(e)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 840 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 600 g/l.

| Produits | Conditionnements<br>(l) | Durée de vie<br>du produit stocké à 20°C<br>(année) | Poids spécifique<br>(kg/l) |
|----------|-------------------------|---|----------------------------|
| EL555    | 3,5                     | 2   | 1,062                      |

#### Données de sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité avant de l'utiliser. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.