

# IMRON® TRAFFIC

## IMRON® FLEET LINE

### TRAFFIC LAQUE PU 2K



#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Imron Fleet Line Laque Traffic 2K PU est une laque à deux composants non-conforme COV de la ligne Imron Fleet Line. Elle peut être utilisée avec trois liants différents. Associée au liant standard EL580 HS, elle est idéale une finition brillante sur de grandes surfaces plates. Utilisée avec le liant EL560 HDC, elle offre un aspect robuste sur les structures plus complexes. Utilisée avec Imron Traffic TR530, notre liant polyuréthane à deux composants et à teneur moyenne en extraits secs, elle est idéale pour les applications sur grandes surfaces. La laque de finition Imron Fleet Line Traffic est adaptée aux marchés non réglementés par la législation sur les COV, et permet d'obtenir une productivité et des résultats remarquables.

**La solution pour la réparation des véhicules utilitaires, laque de finition à teneur moyenne en extraits secs pour les applications sur de grandes surfaces**

#### CARACTERISTIQUES

- 01 Offre une finition robuste très brillante d'excellent aspect, un très bon pouvoir couvrant et une faible consommation.
- 02 Procure une application facile et un bon rendu.

# FICHE TECHNIQUE

## IMRON® TRAFFIC



## IMRON® FLEET LINE TRAFFIC LAQUE PU 2K

### Product preparation - application Standard



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Les surfaces doivent être préparées et nettoyées correctement avant l'application.  
Impression, Impression-apprêt ou Apprêt, poncé et nettoyé  
Ancienne peinture ou peinture d'origine correctement poncée et nettoyée  
Impression-apprêt ou Apprêt, non-poncé en procédé mouillé-sur-mouillé  
Les zones à réparer doivent être poncées au P500-P600 (à la machine) ou au P800-P1000 (à la main)



	Réparation Spot & élément	Standard	Grande surface
Imron Traffic	4	4	4
ET645	1	-	-
ET650	-	1	-
ET655	-	-	1
ET745*	1 - 1.5	-	-
ET750*	-	1 - 1.5	-
ET755*	-	-	1 - 1.5

\* ET740 peut être utilisé pour les peintures multi-tons.  
Teintes mates 5:1 et 0.4 - 0.5 de Diluant



Durée de vie du mélange à 20°C: 4 h



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.4 - 1.6	2 - 2.5 bar	pression d'entrée
HVLP	1.4 - 1.6	0.7 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	2.5 - 3 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	0.8 - 1.3 bar	pression du produit
Airmix	0.23 - 0.28	2 - 2.5 bar	pression d'atomisation
Airmix	0.23 - 0.28	90 - 120 bar	pression du produit

voir les instructions du fabricant



2 couches

avec désolvatation intermédiaire: 10 min - 15 min  
Evaporation finale: 5 min - 15 min



	ET645/ET650/ET655
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	30 min - 45 min

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# FICHE TECHNIQUE

## IMRON® TRAFFIC



## IMRON® FLEET LINE TRAFFIC LAQUE PU 2K

### Produits

TR530 Imron® Fleet Line Liant Traffic

Imron® Fleet Line PowerTint®

ET645 Imron® Fleet Line Activateur HS Rapide

ET650 Imron® Fleet Line Activateur HS

ET655 Imron® Fleet Line Activateur HS Lent

ET740 Imron® Fleet Line Accélérateur

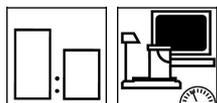
ET745 Imron® Fleet Line Diluant Rapide

ET750 Imron® Fleet Line Diluant

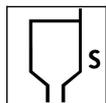
ET755 Imron® Fleet Line Diluant Lent

805R Additif Flexibilisant

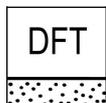
### Mélange du produit



Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Chromaweb et dans les FT spécifiques.



DIN 4: 18 - 24 s à 20°C



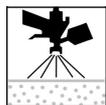
40 - 60 µm

### Rendement théorique

410 - 420 m<sup>2</sup>/l à 1 micron d'épaisseur de film sec

Du fait des différentes caractéristiques de activateur et des différentes proportions de mélange pour le produit prêt à l'emploi dans certaines versions de FT, le calcul du rendement théorique peut varier.

Remarque : la consommation de produit dépend de plusieurs facteurs, par exemple, la géométrie de l'objet, l'état de la surface, la méthode d'application, le réglage du pistolet, la pression d'entrée, etc.



Imron® Fleet Line Traffic Laque PU 2K peut être recouvert de lui-même en quelques 8 heures, avec ponçage de la surfacetype de ponçage



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté pour pistolet adapté.

# FICHE TECHNIQUE

## IMRON® TRAFFIC



## IMRON® FLEET LINE TRAFFIC LAQUE PU 2K

### Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- Application pour le RAL9006 : Appliquer une couche pleine, évaporation 15 minutes. Appliquer 1 couche pleine, immédiatement suivie d'une couche légère avec 0-5 minutes de désolvatation entre les couches.
- Diluant Fleet peut être remplacé 1:1 par Imron Fleet Line Accélérateur ET740 (ajouter 5 à 15% max) pour le multiton.
- Les teintes PowerTints doivent être parfaitement mélangées avant d'effectuer la pesée et la teinte Imron Elite réalisée doit être mélangée immédiatement après la pesée.
- Refermer fermement le bidon contenant l'activateur immédiatement après utilisation, car ce produit réagit avec l'humidité de l'air et l'eau et perd son effet de durcissement.
- Pour les systèmes semi-flexibles 10% d'Additif Flexibilisant 805R peut être ajouté au produit de base. Les proportions d'Activateur et de Diluant restent inchangées.
- Différents niveaux de brillant peuvent être créés en utilisant EL555 Liant Matant. Pour les ratios de mélange, voir les outils couleur.
- L'égrenage est nécessaire :
  - Lorsque la couche de finition, accélérée avec ET740, a été mise en séchage forcé (étuvage /IR)) et laissée 1 nuit.
  - Lorsque la couche de finition, accélérée avec ET740, a été mise en séchage forcé (étuvage /IR) plus d'une fois.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Tous les autres produits cités dans le système de réparation font partie de notre gamme Cromax. Les propriétés du système ne seront pas valides si le produit est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou additif n'appartenant pas à notre gamme Cromax, sauf indication expressément mentionnée.

Pour utilisation professionnelle uniquement ! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces Informations sont basées sur nos meilleures connaissances à la date d'édition. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et adaptées à l'usage qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous les droits sont réservés. Les indications relatives aux Fiches de Données de Sécurité et phrases risques mentionnées sur les étiquettes doivent être observées. Nous pouvons modifier et/ou supprimer tout ou partie de ces Informations et cela, à notre entière discrétion sans information préalable et ne sommes pas tenus de les mettre à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.