

## CENTARI® 5035

01.03.2014

### FINITION 2K A FAIBLE EMISSION DE SOLVANTS

#### DESCRIPTION

Système de finition à 2 composants à très haut extrait sec pour les teintes opaques, à utiliser sur les véhicules légers, autocars et camions.

Composition à base de copolymère acrylique. Technologie brevetée.

#### PRODUITS

AM	Teinte de base Centari® MasterTint®
ZK135	Liant 2K à faible émission de solvants
XK203	Activateur rapide à faible émission de solvants
XK205	Activateur à faible émission de solvants
XK206	Activateur lent à faible émission de solvants
ZK335	Additif à faible émission de solvants

#### PROPRIETES

- Procure un aspect excellent, un brillant de finition incomparable et un très bon pouvoir couvrant, pour une faible consommation.
- Peut être utilisé pour les raccords, panneaux et peintures complètes.
- Conformité COV, conforme à la directive 2004/42/CE.

#### SUPPORTS


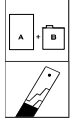







- Toutes les finitions d'origine et réparées sèches, primaires surfaceurs 2K et surfaceurs 2K.

## CENTARI® 5035

01.03.2014

### FINITION 2K A FAIBLE EMISSION DE SOLVANTS

#### PREPARATION DU PRODUIT

	<b>Supports colorimétriques</b>	Voir formule de la teinte. La quantité de ZK335 est indiquée sur les supports colorimétriques.					
	<b>Proportions de mélange</b>	Centari® 5035 XK203 XK205 XK206	<b>Rapide</b> 3 1 - -	<b>Standard</b> 3 - 1 -	<b>Lent</b> 3 - - 1		
	<b>COV</b>	420 g/l					
	<b>Durée de vie à 20°C</b>	XK203 XK205 XK206	45 min. 1 h 2 h				
	<b>Viscosité d'application à 20°C</b>	<b>DIN 4</b> <b>FORD 4</b> <b>AFNOR 4</b>	19-24 s 20-25 s 23-28 s				
	<b>Equipement d'application</b>	<b>Pistolets conformes</b> Gravité Aspiration Pot sous pression	<b>Buse</b>  1,3-1,5 mm 1,5-1,8 mm 1,0-1,2 mm	<b>Distance</b>  10-15 cm 10-15 cm 10-15 cm	<b>Pression</b>  Selon les spécifications du fournisseur		
		<b>Pistolets conventionnels</b> Gravité Aspiration Pot sous pression	1,4-1,6 mm 1,6-1,8 mm 1,0-1,2 mm	15-20 cm 15-20 cm 15-20 cm	3-4 bar 3-4 bar 3-4 bar		
	<b>Nombre de couches</b>	2					
	<b>Temps d'attente</b>	Produits à bon pouvoir couvrant: 0-3 min. entre les couches - pas d'attente avant le séchage au four. Produits à faible pouvoir couvrant: 5 min. entre les couches - 10 min. avant le séchage au four.					
	<b>Epaisseur du film sec</b>	60-70 µ					
	<b>Séchage</b>		<b>XK203</b> 20°C 40 min. 3 h 6 h	20 min.X 60°C imm. imm. 20 min.	<b>XK205</b> 20°C 1 h 4 h une nuit	30 min. x 60°C imm. imm. 20 min.	<b>XK206</b> 40 min. x 60°C imm. 1 h 2 h
		<b>Hors poussière</b> <b>Sec pour assemblage</b> <b>Sec au ruban adhésif</b>					
	<b>Séchage IR*</b>	Attente Distance Demi-puissance Pleine puissance	10 min. 80 cm 5 min. 10 min.	* Directives applicables au matériel IR à ondes courtes/moyennes.			
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.							

## CENTARI® 5035

01.03.2014

### FINITION 2K A FAIBLE EMISSION DE SOLVANTS

#### PREPARATION DE LA SURFACE

1. Nettoyer la surface à l'eau et au savon. Rincer et sécher.
2. Dégraisser avec un bon nettoyeur de préparation.  
Essuyer avec un chiffon propre.
3. Effectuer les réparations nécessaires.
4. Poncer la surface:
  - a. mécaniquement P360 - P500;
  - b. à l'eau P800 - P1000.
5. Enlever toutes traces de poussière de ponçage en soufflant de l'air comprimé sans huile.
6. Dégraisser avec un bon nettoyeur/dégraissant final.  
Essuyer avec un chiffon propre.
7. Passer un tampon d'essuyage.

#### APPLICATION DE LA FINITION

Teintes couvrantes:	Sur une surface bien préparée, appliquer 1 couche légère suivie d'une couche pleine avec 0-3 minutes d'attente entre les couches.
Teintes non couvrantes:	Sur une surface bien préparée, appliquer 2 couches pleines avec 5 minutes d'attente entre les couches.

#### RESISTANCES CHIMIQUES

Le Centari® 5035 dur à coeur est résistant à de courtes expositions aux produits chimiques mentionnés ci-dessous:

hydroxyde de sodium	20 %	acide de batterie
acide sulfurique	25 %	toluène
acide chlorhydrique	20 %	xylène
acide phosphorique	20 %	glycol
ammoniaque	10 %	liquide de frein, pétrole

#### NETTOYAGE DE L'EQUIPEMENT

Utiliser un bon nettoyeur de pistolet solvanté.

## CENTARI® 5035

01.03.2014

### FINITION 2K A FAIBLE EMISSION DE SOLVANTS

#### RECHAMPISSAGE

Dès la résistance au ruban adhésif. Un ponçage au tampon abrasif est nécessaire après 24 heures.

#### REMARQUES

- Les teintes de base Centari® MasterTint® doivent être parfaitement mélangées avant d'effectuer la pesée et la teinte Centari® 5035 doit être mélangée avant l'utilisation.
- Fermer hermétiquement le récipient contenant l'activateur aussitôt après utilisation car ce produit perd son effet durcisseur en réagissant à l'air humide et à l'eau.
- Pour les finitions mates et/ou structurées, consulter la fiche technique correspondante.
- Pour les systèmes flexibles, consulter la fiche technique correspondante.
- Pour les informations sur les règles de mélange, consulter la fiche technique correspondante.
- Le produit utilisé doit être à la température ambiante (18-25°C).

#### DONNEES DU PRODUIT

Pouvoir couvrant théorique:	7-9 m <sup>2</sup> /l à l'épaisseur de film sec recommandée - prêt à l'emploi
Directive 2004/42/CE:	La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

#### DONNEES DE SECURITE

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

## CENTARI® 5035

01.03.2014

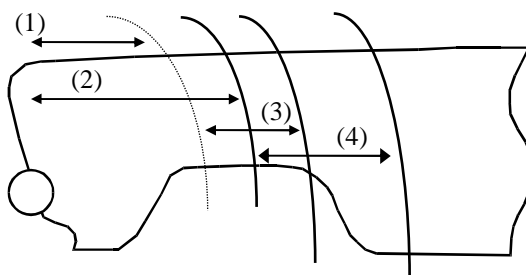
### FINITION 2K A FAIBLE EMISSION DE SOLVANTS

#### RACCORDS

1. Nettoyer la surface à l'eau et au savon. Rincer et sécher.
2. Dégraisser avec un bon nettoyant de préparation. Essuyer avec un chiffon propre.
3. Effectuer les réparations avec les sous-couches recommandées.
4. Poncer le raccord traité en suivant les recommandations.
5. Préparer la zone du raccord avec un liquide de polissage sans silicone ou poncer à l'eau avec du P1200.
6. Rincer à l'eau et essuyer.
7. Dégraisser avec un bon nettoyant/dégraissant final. Essuyer avec un chiffon propre.
8. Passer un tampon d'essuyage.
9. La méthode suivante peut être utilisée pour les raccords: méthode avec le diluant raccord AK350.

#### METHODE AVEC LE DILUANT RACCORD AK350

- (1) Appliquer la 1ère couche de Centari® 5035.  
Temps d'attente entre les couches: 0-3 minutes maximum pour les teintes couvrantes, 5 minutes pour les teintes non couvrantes.



- (2) Appliquer la 2ème couche de Centari® 5035, qui doit déborder de la première.
- (3) Noyer le raccord avec l'AK350 dans les 5 min. maximum.
- (4) Le cas échéant, noyer le raccord en débordant davantage avec l'AK350 dans les 5 min. maximum.

Si nécessaire, ajuster le brillant avec un polish ou un lustrant de finition sans silicone après durcissement de la réparation.

## CENTARI<sup>®</sup> 5035

01.03.2014

### FINITION 2K A FAIBLE EMISSION DE SOLVANTS

Tous les autres produits auxquels se réfère le système de peinture, sont de Cromax<sup>®</sup>. 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 Cromax<sup>®</sup>, sauf indication expressément formulée.

Pour utilisation professionnelle uniquement! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces informations ont été élaborées en fonction de l'état de nos connaissances à la date en question. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. C'est à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et mises à jour et si elles conviennent à l'utilisation qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous droits sont réservés. Les Fiches de Données de Sécurité et les mises en garde figurant sur l'étiquette du produit doivent être observées. Nous nous réservons le droit de modifier et/ou de ne plus fournir une partie ou l'ensemble de ces Informations à tout moment et à notre entière discrétion, sans notification préalable, et n'assurons aucune responsabilité concernant leur mise à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.