

Information Technique

40-440



Vernis 2K VOC

Vernis HS VOC pour couche de base

- Haut extrait sec, facile à appliquer, bel aspect de surface, bon rendu, séchage rapide, excellente dureté, facile à polir et bonne résistance aux adhésifs.
- Le choix des durcisseurs et diluants dépend de la température et de la taille de l'objet à peindre. Choisissez le bon durcisseur à l'aide du Temperature Chart.

L'utilisation

	Proportions de mélange 2:1	100 % en volume 50 % en volume	40-440 50-415, -420, -430 50-430: hautes températures uniquement
	Viscosité d'application 20°C		DIN 4: 20-22 s
	Durée de vie à 20°C		2 h
	Pistolet gravité HVLP		
	Dimension de la buse		1,3 mm
	Pression		2 bar
	En sortie de buse		0,7 bar
	Pistolet gravité basse pression		
	Dimension de la buse		1,3-1,4 mm
	Pression		2 bar
	Nombre de couches		2
	Epaisseur de film sec:		40-60 µm
	Evaporation 20°C		3 min entre les couches
	Remarque sur l'application	$\frac{1}{2} + 1$, soit une demie couche suivie d'une pleine, sans évaporation intermédiaire.	

Conseils de sécurité:

2004/42/IIB(d) (420)419: La valeur limite autorisée selon la législation européenne pour ce produit (catégorie : IIB.d) est au maximum de 420 g/l de COV sous sa forme prête à l'emploi. Le contenu en COV de ce produit est de 419 g/l.

Ces produits sont réservés à un usage professionnel uniquement.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules < 0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.

Information Technique

40-440



Vernis 2K VOC

Séchage

		50-415	50-420	50-430
	Séchage à 20 °C	10 h	16 h	16 h
	Séchage à 60 °C	30 min	40 min	40 min
	IR (ondes courtes)		8 min	
	IR (ondes moyennes)		10-15 min	

Veillez noter : Pour les travaux de réparation, les instructions de réparation des constructeurs automobiles, en particulier en ce qui concerne la technologie des capteurs installés, doivent toujours être respectées en plus des instructions du processus indiquées dans ce document.



Conseils de sécurité:

2004/42/IIB(d) (420)419: La valeur limite autorisée selon la législation européenne pour ce produit (catégorie : IIB.d) est au maximum de 420 g/l de COV sous sa forme prête à l'emploi. Le contenu en COV de ce produit est de 419 g/l.

Ces produits sont réservés à un usage professionnel uniquement.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules < 0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.