

2K HS Fast Clear 420

LESONAL

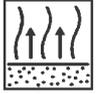
Fiche Technique

Juillet 2010

L1.05.09

Vernis

Description Vernis à 2 composants à taux de COV réduit (420 g/l), adapté à toutes réparations
Facile à appliquer avec un bon séchage, un brillant excellent

 5 : 3 : 1 2K HS Fast Clear 420 HS Hardener 420 Reducer Clear 420/ HT Thinner	 P	 15-17 sec. DIN Cup 4	 HVLP / LVLP / HR (à gravité) 1.3-1.4 mm	 2x1 couche	 0 - 5 min. entre couches 3 - 5 min. Avant cuisson
 6 h. 20°C 20 min. 60°C					

Produit & articles auxiliaires

Produit 2K HS Fast Clear 420	Pour toutes réparations, entre 20-30 °C
Hardeners Thinners	HS Hardener 420 Reducer Clear 420 / HT Thinner
Composition	2K HS Fast Clear 420 – résines acryliques HS Hardener 420 – résines polyisocyanates Reducer Clear 420 – mélange de solvants organiques

Méthode d'utilisation

Supports	Basecoat WB
Proportion de mélange (en volume) (utiliser règlette P) (mixing stick P)	5 volumes - 100,0 gram 2K HS Fast Clear 420 3 volumes - 64,9 gram HS Hardener 420 1 volume - 16,6 gram Reducer Clear 420 / HT Thinner Remuer soigneusement avant l'emploi.
Viscosité de pistolage	15-17 sec. DIN Cup 4 à 20°C.
Durée de vie à l'état mélangé	Après préparation, le mélange doit être utilisé dans les 30 minutes à 20°C

2K HS Fast Clear 420

LESONAL

Fiche Technique

Juillet 2010

L1.05.09

Vernis

Données de pistolage	Pistolet HVLP à gravité LVLP (HR) à gravité	Ouverture 1.3-1.4 mm 1.3-1.4 mm	Pression 0,7 bars (au chapeau d'air) 2-4 bars (à l'entrée)
Application	Appliquer une fine couche fluide, suivi après un temps d'évaporation de 0 à 5 minutes d'une couche pleine. Laisser évaporer pendant 3 à 5 minutes avant de sécher à 60°C.		
Epaisseur de couche	45-60 micron		
Rendement théorique par ltr/m²	6,2m ² /l vernis prêt à l'emploi à une épaisseur de couche de 45-60 micron La consommation pratique du matériel est fonction de plusieurs facteurs, tels que la forme de l'objet, la rugosité de la surface, le mode d'application et les circonstances à l'emploi.		
Nettoyage de l'équipement	Utiliser des Multi Thinners ou un diluant nitrocellulosique avant l'expiration de la durée de vie.		
Séchage		à 20°C	à 60°C
	Sec hors poussière sec à coeur	1 h 6 h	10 min. 20 min.
Délais de stockage	1 an à 20°C		
Taux de COV	La limite maximale cov de ce produit (catégorie de produit: IIB.d) prêt à l'emploi est 420 g/l. Le taux de COV par litre prêt à l'emploi de ce produit est 420 g/l (maximale).		
2K HS Fast Clear 420 - auxiliaires (voir Fiche Technique EU.L1.05.03)	Matting Clear, pour réduire le taux de brillant		

Akzo Nobel Car Refinishes
ZI Les Bas Prés
60762 Montataire Cedex

Tel: 03 44 28 53 25
www.Lesonal.fr

Réservé exclusivement à l'usage professionnel :

NOTE IMPORTANTE: Les informations contenues dans cette fiche technique n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont exacts en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de technique est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les marques commerciales mentionnées dans cette fiche de données sont des marques déposées Akzo Nobel ou dont Akzo Nobel possède la licence.

Siège social :

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.lesonal.com