

Vernis à 2 composants à utiliser sur Dynacoat Basecoat Waterborne. Pour les petites et grandes réparations dans toutes les conditions. Facile à appliquer, il assurera une haute brillance et apparence ainsi qu'une excellente durabilité et rapidité de temps de séchage.

**MELANGE RATIO**

2	Clear 8000
1	Clear 8000 Hardener
10%	Clear 8000 Thinner / Clear 8000 Thinner Slow/ Dynacoat Thinner Clear Slow / Extra Speed

**REGLETTE DE MELANGE**

Utiliser la réglette de mélange Dynacoat  
Numéro. D1

**EQUIPEMENT**

Réglage du pistolet:  
1.2-1.4 mm

Pression d'application:  
1.7-2.2 bar à la crosse  
HVLP max 0.7 à la buse

**APPLICATION**

2 x 1 couche

Appliquer une couche fine suivie d'une couche normal après 5 – 10 minutes de temps d'attente entre les couches.

**TEMPS D'ATTENTE**

Entre les couches

3 - 10 min at 20°C\*

Avant étuvage

5 - 10 min at 20°C

\* en fonction des conditions de température

**SECHAGE**

Clear 8000 Thinner

30 minutes à 60°C

Clear 8000 Thinner Slow

35-40 minutes à 60°C

Extra Speed

20 minutes à 60°C

**PROTECTION**

Utiliser un équipement de protection respiratoire approprié

AkzoNobel Car Refinishes recommande l'utilisation d'une protection respiratoire d'adduction d'air.

Lire la FT pour plus d'informations

<b>PRODUITS ET ADDITIFS</b>	Dynacoat Clear 8000 Clear 8000 Hardener : Durcisseur de but général pour toutes les tailles de réparation Clear 8000 Thinner : spot and panel repairs Clear 8000 Thinner Slow : Plus grandes zones et revaporisateur total Extra Speed : Accélérateur pour un durcissement plus rapide (se référer à TDS D1.08.01)		
<b>SUPPORT RECOMMANDE</b>	Sound dry poncé OEM Dynacoat Basecoat Waterborne		
<b>PREPARATION DE SURFACE</b>	Permettre un temps d'attente de 15 minutes avant que le Clear 8000 puisse être appliqué sur la couche de base Waterborne		
<b>PROPORTIONS DE MELANGE</b>	2 parts par volume de Clear 8000 1 part par volume de Clear 8000 Hardener 10% par volume de 8000 Thinner / Clear 8000 Thinner Slow / Extra Speed		
<b>VICOSITE DE PISTOLAGE</b>	15 - 17 sec DIN Cup 4 à 20°		
<b>DUREE DE VIE EN POT</b>	Avec Clear 8000 Thinner: 30-45 minutes à 20°C Avec Clear 8000 Thinner Slow: 60-75 minutes à 20°C Avec Extra Speed: 45-60 minutes à 20°C		
<b>DONNEES DE PISTOLAGE ET PRESSION DE TRAVAIL</b>	Pistolet: Alimentation par gravité	Ouverture: 1.2 - 1.4 mm	Pression: 1.7-2.2 bar à la crosse HVLP max 0.7 à la buse
<b>PROCESSUS</b>	Appliquer une fine couche mouillée suivie d'une couche normale. Temps d'attente entre les couches 3-10 min à 20°C, en fonction des conditions de température. Temps d'attente avant l'étuvage, 5-10 min à 20°C.		
<b>EPAISSEUR DE COUCHE</b>	45 – 60 µm		

**RENDEMENT  
THEORIQUE**

Mélange prêt à l'emploi avec une épaisseur de couche de 1 micron:  $\pm 528 \text{ m}^2/\text{liter}$

**Note:** 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'EQUIPEMENT**

Utiliser des Multi Thinners ou un diluant nitrocellulosique.

**TEMPS DE SECHAGE**

	<b>Dynacoat Clear 8000 Thinner</b>	<b>20°C</b>	<b>60°C</b>
Hors poussière		60 min	10 min
Sec au toucher		8 heures	30 min
	<b>Dynacoat Clear 8000 Thinner Slow</b>	<b>20°C</b>	<b>60°C</b>
Hors poussière		180 min	15-20 min
Sec au toucher		12 heures	35-40 min
	<b>Dynacoat Extra Speed</b>	<b>20°C</b>	<b>60°C</b>
Hors poussière		50 min	10 min
Sec au toucher		3 heures	20-25 min

**TEMPS DE SECHAGE  
IR ONDES COURTES  
DANS LA  
COMBINAISON AVEC  
CLEAR 8000 THINNER:  
50-70 CM DISTANCE**

<b>Faible temps de séchage **</b>	<b>Haut temps de séchage **</b>
4 Minutes	10 Minutes

**\*\*Note:** Permettre 5 minutes de temps d'attente avant l'utilisation de l'équipement IR

**POLISSAGE**

Si le polissage est exigé, augmenter le temps de cuisson de 10-15 minutes ou polir le jour suivant

**DUREE DE  
CONSERVATION**

1 an à des températures entre 5°C et 40°C

**VOC**

**2004/42/IIB(d)(420)(418)**

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 418 g/liter.

AkzoNobel Car Refinish bv.  
Address: Rijksstraatweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim  
Tel: +31(0)71308-6944

---

**RESERVE EXCLUSIVEMENT A L'USAGE PROFESSIONNEL AVEC LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION HS&E APPROPRIES**

**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 :**

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.dynacoatcr.com](http://www.dynacoatcr.com)