

Trasparente bi-componente a rapida essiccazione forzata, conforme alle normative VOC, da utilizzare su Dynacoat Basecoat Waterborne. Per piccoli ritocchi fino a riverniciature complete in tutte le condizioni. Dynacoat Clear UHS Speed assicura una brillantezza, un aspetto e una durata eccellenti con tempi rapidi di essiccazione.

APPLICAZIONE STANDARD**RAPPORTO DI MISCELAZIONE**

2 Dynacoat Clear UHS Speed
1 Dynacoat Hardener UHS
10% Dynacoat Thinner UHS Standard / Thinner UHS Fast

**ASTA DOSATRICE**

Utilizzare l'asta dosatrice Dynacoat D8

**ATTREZZATURA**

Regolazione dell'aerografo: 1,2-1,4 mm
Pressione di applicazione: 1,7-2,2 bar all'ingresso aria*

* Vedere il libretto di uso dell'aerografo

**APPLICAZIONE**

½ + 1 mano

Applicare prima una mano a media distanza, seguita da una mano piena

**APPASSIMENTO**

3-5 minuti tra una mano e l'altra
5 minuti prima dell'essiccazione

**ESSICCAZIONE**

	40°C	60°C
Thinner Standard	1,5 h	15 min
Thinner UHS Fast	30 min	10 min

**PROTEZIONE**

Utilizzare le protezioni respiratorie idonee. Akzo Nobel Vehicle Refinishes raccomanda di utilizzare un respiratore ad aria.

Consultare l'intera scheda tecnica per informazioni più dettagliate

PRODOTTI E ADDITIVI Dynacoat Clear UHS Speed
 Dynacoat Hardener UHS
 Dynacoat Thinner UHS Standard / Dynacoat Thinner UHS Fast
 Dynacoat Clear Matt: per regolare il livello di brillantezza preferito (fare riferimento alla scheda tecnica D1.05.25)

MATERIE PRIME DI BASE Dynacoat Clear UHS Speed resine acriliche
 Dynacoat Hardener UHS: resine poliisocianate

SUPPORTI IDONEI Finiture esistenti
 Dynacoat Basecoat Waterborne

MISCELAZIONE 2 Dynacoat Clear UHS Speed
 1 Dynacoat Hardener UHS
 10% Dynacoat Thinner UHS Standard / Dynacoat Thinner UHS Fast
Usare l'asta dosatrice D8

A peso

100 Dynacoat Clear UHS Speed
 50 Dynacoat Hardener UHS
 9 Dynacoat Thinner UHS Standard / Dynacoat Thinner UHS Fast

A temperature di applicazione superiori a 30°C utilizzare Clear UHS Air

VISCOSITÀ 15-17 secondi DIN Cup 4 a 20°

POTLIFE Thinner UHS Standard: 2 ore a 20°C
 Thinner UHS Fast: 30 minuti a 20°C

PRESSIONE DI LAVORO E UGELLO DELL'AEROGRAFO **Aerografo:** Alimentazione a gravità: **Ugello:** 1,2 - 1,4 mm **Pressione:** 1,7 - 2,2 bar (vedere il libretto di uso dell'aerografo)
 HVLP al massimo 0,7 nel tubo dell'aria

APPLICAZIONE Applicare prima una mano a media distanza, seguita da una mano piena dopo il tempo di appassimento indicato
 Questo tempo può essere notevolmente influenzato dalle condizioni al momento dell'applicazione

PULIZIA DELLE ATTREZZATURE Utilizzare Guncleaner o un diluente nitrocellulosico

SPESSORE DEL FILM Applicazione consigliata (2 mani): 45-60 µm

ESSICCAZIONE

	40°C		60°C	
	Fuori polvere	Secco maneggiabile	Fuori polvere	Secco maneggiabile
Thinner UHS Standard	30 min	1,5 h	10 min	15 min
Thinner UHS Fast	10 min	30 min	5 min	10 min

A temperature superiori a 30°C utilizzare Clear UHS Air

ESSICCAZIONE A INFRAROSSI Secco maneggiabile dopo 2 minuti bassa potenza 6 minuti alta potenza

RESA TEORICA Miscela pronta per l'uso con spessore dello strato di 1 µm: ± 522 m²/litro

La resa pratica dipende da molti fattori, ad esempio forma dell'oggetto, rugosità della superficie, metodo di applicazione e condizioni di applicazione.

LUCIDABILITÀ Lucidabile almeno 30 – 60 minuti dopo il raffreddamento a temperatura ambiente (a seconda delle condizioni di essiccazione).

RIDUZIONE DEL LIVELLO DI BRILLANTEZZA Per ridurre il livello di brillantezza, fare riferimento a D1.05.25 - Dynacoat Clear Matt

STOCCAGGIO DEL PRODOTTO La durata di conservazione del prodotto è determinata quando il prodotto viene conservato non aperto a 20°C.
Evitare elevati sbalzi di temperatura.

DURATA DI VITA UTILE

Dynacoat Clear UHS Speed	2 anni a 20°C
Dynacoat Hardener UHS	1 anno a 20°C
Dynacoat Thinner UHS	1 anno a 20°C

VOC Il valore dei limiti europei di VOC per questo prodotto (categoria di prodotto: IIB. d) pronto all'uso è al massimo 420 g/litro.
Il contenuto di VOC di questo prodotto pronto all'uso è al massimo 420 g/litro.

Akzo Nobel Car Refinishes B.V.
Indirizzo: Rijksweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim
Tel: +31(0)71308-6944

SOLO PER USO PROFESSIONALE

NOTA IMPORTANTE: Le informazioni riportate in questa scheda non sono da considerarsi esaustive e sono basate sulla nostra attuale conoscenza tecnica e sulle leggi vigenti: chiunque utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli specificamente suggeriti nella scheda tecnica, senza aver preventivamente ottenuto una nostra autorizzazione scritta, lo fa a proprio rischio. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare tutte le misure necessarie per adempiere alle prescrizioni delle leggi locali. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica di questo prodotto, se disponibili. Tutti i suggerimenti o le dichiarazioni rilasciate da noi in merito al prodotto (sia in questa scheda sia in altro modo) sono corrette in base alle nostre migliori conoscenze, tuttavia sono al di fuori del nostro controllo la qualità o lo stato del supporto e i molti fattori esterni che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Di conseguenza, in mancanza di uno specifico accordo scritto, non accettiamo alcuna responsabilità per le prestazioni del prodotto o per le perdite o i danni derivanti dall'uso dello stesso. Tutti i prodotti e i consigli tecnici forniti sono conformi ai nostri termini e condizioni di vendita standard. Consigliamo di chiedere una copia di questo documento e di prenderne visione con attenzione. Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifiche periodiche, alla luce delle esperienze acquisite e della nostra politica di continuo sviluppo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che questa scheda sia aggiornata prima di usare il prodotto.

I marchi commerciali dei rivestimenti citati in questa scheda sono di proprietà o concessi in licenza ad Akzo Nobel.

Sede

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