

Clear 3000 Fast Antiscratch är en extremt snabbtorkande 2K klarlack, ideal för paneler och mindre reparationer. Hastighet och utseende är de viktigaste fördelarna. Till skillnad från andra klarlacker på marknaden är Clear 3000 Fast Antiscratch är dammtorr på 5 minuter vid 20°C och klar att polera efter bara 3 timmar vid 20°C. Exceptionell hastighet med en blank yta! Det bidrar till att förbättra effektiviteten och produktiviteten utan att göra medgivanden vad gäller kvalitet.

**BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE**

2	Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch
1	Dynacoat Flexi Hardener Fast
10-20%	Dynacoat Thinners / Extra Speed

**BLANDNINGSSTICKA**

Använd Dynacoat blandningssticka D1

**UTRUSTNING**

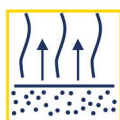
Färgmunstycke:
1.2-1.4 mm

Spruttryck:
1.7 – 2.2 bar*

*se sprutpistolens manual

**BEARBETNING**

2 x 1 skikt
Applicera först ett flytande stängt skikt, därefter ett fullt flytande skikt efter rekommenderad avluftning

**AVLUFTNING**

Mellan skikten
3 - 10 minuter

Före torkning i ugn
5 – 7 minuter

**TORKTIDER**

	20°C	60°C
Dynacoat Flexi Hardener	2-4 timmar	7 - 15 minuter

**SKYDDSUTRUSTNING**

Använd lämplig skyddsutrustning
Akzo Nobel Car Refinishes rekommenderar användning av friskluftsmask.

TEKNISKT DATABLAD

DYNACOAT CLEAR 3000 FAST AS

– D1.05.23

PRODUKT OCH TILLBEHÖR	Dynacoat Clear 3000 Fast AS Dynacoat Flexi Hardener Fast Dynacoat Thinner Fast Dynacoat Thinner Medium Dynacoat Extra Speed (se TDS D1.08.01) Dynacoat Clear Matt (se TDS D1.05.25)		
KEMISK BASRÅVARA	Dynacoat Clear 3000 Fast AS: Dynacoat (Flexi) Hardener:	akrylhartser polyisocyanathartser	
LÄMPLIGA UNDERLAG	Dynacoat Basecoat Waterborne Slipade OEM lackytor		
BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE	2 1 10-20%	Dynacoat Clear 3000 Fast AS Dynacoat Flexi Hardener Fast Dynacoat Thinner/Extra Speed	Använd blandningssticka: D1
VISKOSITET	14-17 sekunder DIN Cup 4 vid 20°C		
BRUKSTID	3 timmar vid 20°C		
SPRUT-UTRUSTNING / SPRUTTRYCK	Överliggande kopp	1.2-1.4 mm	1.7-2.2 bar * * se sprutpistolens manual
BEARBETNING	Applicera ett flytande stängt skikt, möjliggör en avluftningstid på 3-5 minuter vid 20°C. Applicera därefter ett fullt flytande skikt med en avluftningstid på 5-7 minuter vid 20°C före torkning i ugn.		
RENGÖRING AV UTRUSTNING	Använd Guncleaner eller nitrocellulosa förtunning		

TEKNISKT DATABLAD
DYNACOAT CLEAR 3000 FAST AS
– D1.05.23

FILMTJOCKLEK Per skikt 20-25 µm
 Rekommendera applicering (2 skikt): 45-50 µm

TORKTIDER

	20°C		60°C	
	Dammtorr	Hanterbar	Dammtorr	Hanterbar
Flexi Hardener Fast + Extra Speed	10 min	1 h 45 m	5 min	12 min
Flexi Harder Fast	9 min	>4 hrs	4 min	7 min

INFRA RÖD Hanterbar efter 4 minuter låg styrka 8 minuter hög styrka

POLERING Polerbar minst 1 timma efter avsvälning till omgivande temperatur

TEORETISK STRÄCKFÖRMÅGA Sprutfärdig blandning vid 1 µm skiktjocklek: ± 321 m²/liter
Den faktiska materiallåtgången beror på många faktorer, bland andra formen på objektet, ytans jämnhet, vald appliceringsmetod, spruttryck och miljön vid spruttillfället.

REDUCERA GLANSNIVÅN För att reducera glansnivån, se TDS D1.05.25 – Dynacoat Clear Matt

PRODUKT FÖRVARING Produktens hållbarhet bestäms när produkterna förvaras oöppnade vid 20°C.
 Undvik extrema fluktuationer i temperatur.

LAGRINGSTID 2 år vid 20°C.

VOC **2004/42/IIb(e)(840)600**
 EU:s VOC-gränsvärde (IIB.d): max 840 g/l sprutfärdig blandning
 Produktens VOC: < 600 g/l sprutfärdig blandning

Akzo Nobel Car Refinishes AB
Adress: Box 224, 135 27 Tyresö
Tel: +46 (0)8 503 04 100

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING MED LÄMPLIG HSE UTRUSTNING

Viktig information: Informationen i detta datablad är inte tänkt att vara fullständig och är baserad på vår nuvarande kunskap samt gällande lagar; varje person som använder denna produkt för annat ändamål än det som uttryckligen rekommenderas i det tekniska databladet utan att först ha erhållit skriftlig bekräftelse från oss om lämpligheten att använda produkten för ändamålet i fråga gör detta på egen risk. Det är alltid användarens ansvar att vidta nödvändiga åtgärder för att uppfylla de krav som ställs i lokala lagar och bestämmelser. Läs alltid databladet vad angår materialsäkerhet och det tekniska databladet vad angår produkten om sådana finns. Alla råd som vi ger eller annat uttalande från oss om produkten (angivna i detta datablad eller på annat sätt) är enligt vår uppfattning riktiga men vi har ingen kontroll över kvaliteten på underlaget eller de många faktorer som kan påverka användningen och appliceringen av produkten. Om vi inte särskilt och skriftligen kommit överens om annat påtar vi oss inget som helst ansvar för produktens prestanda eller för förlust eller skada som kan uppstå vid användningen av produkten. För de produkter som vi levererar och för de tekniska råd som vi lämnar gäller våra standard leveransvillkor. Ni bör efterfråga en kopia av dessa villkor och läsa dem noggrant. Informationen i detta datablad kan ändras från tid till annan mot bakgrund av nya erfarenheter och vår policy om kontinuerlig utveckling. Det är användarens ansvar att före användningen av produkten förvissa sig om att detta datablad är det aktuella.

Produktnamn nämnda i detta datablad är varumärken tillhörande, eller licensierade av, Akzo Nobel.

Huvudkontor

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