

## Dynacoat 2K Topcoat Pro - D1.03.04



2: 1: 30%

16-17sec.

1

1.2 - 1.4 mm  
2-4 bar

2 X 1 coat  
With flash off  
in-between  
coats

3-5 min.  
Between  
coats

15 minutes  
at 60°C

**Název produktu:**

Dynacoat 2K Topcoat Pro

**Popis:**

Dvousložkový akrylátový vrchní nátěr pro užitková vozidla, osobní automobily a zařízení. Pro nové práce a opravy, od lokální opravy až do kompletního přestřihu. Dynacoat 2K Topcoat Pro má brilantní lesk s dlouhou životností.

**Produkt a přísady:**

Dynacoat 2K Topcoat Pro  
Dynacoat Flexi Hardeners Fast / Medium / Slow  
Dynacoat Thinners Fast / Medium / Slow

**Základní složení:**

Dynacoat 2K Topcoat Pro: akrylátové pryskyřice  
Dynacoat Flexi Hardener: poly-isocyanátové pryskyřice

**Vhodné podklady:**

Původní povrchové úpravy a stare nátěry.  
Dynacoat Filler 5+1  
Dynacoat Filler 4100  
Dynacoat 1K Plastics Primer  
Dynacoat 1K Primer Grey  
Dynacoat 2K Epoxy Primer  
Dynacoat Antigravel  
Sklolaminát

**Příprava povrchu:**

Stávající povrchová úprava: Odmastit s Dynacoat Degreaser.  
S hrubostí P400-P500 suchá nebo P800 –1000 mokrá.

**Mixovací poměr:**

2 objemové díly Dynacoat 2K Topcoat Pro  
1 objemový díl Dynacoat Flexi tužidlo  
30% Dynacoat Thinners

**Viskozita:**

16-17 sec. DIN Cup při teplotě 20°C.

**Doba zpracovatelnosti:**

1,5 – 3,5 hodiny při 20°C (v závislosti na použitém tužidle)

**Stříkací pistole, typ  
tekutiny a tlak :**

Stříkací pistole:	Tryska:	Tlak:
Spádová:	1.2 - 1.4mm	2-4 bar*
Suction feed:	1.4 - 1.6 mm	2-4 bar*

\*Viz. uživatelská příručka pro stříkací pistole

**Aplikace:**

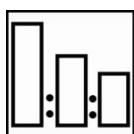
Nanášejte ve 2 vrstvách s 3-5 minutovým odvětráním. Před sušením nechte odvětrat 5-10 minut.

**Produkty a přísady**
**Dynacoat 2K Topcoat Pro**

<b>Tužidla</b>	Flexi Hardener Fast Flexi Hardener Medium Flexi Hardener Slow
<b>Ředidla</b>	Dynacoat Thinner Fast Dynacoat Thinner Medium Dynacoat Thinner Slow

**Vhodný podklad**

Původní povrchové úpravy a staré nátěry.  
 Dynacoat 5+1  
 Dynacoat Filler 4100  
 Dynacoat 1K Plastics Primer  
 Dynacoat 1K Primer Grey Aerosol  
 Dynacoat 2K Epoxy Primer  
 Dynacoat Antigravel  
 Sklolaminát

**Míchací poměr**


<b>2</b>	Dynacoat 2K Topcoat Pro
<b>1</b>	Dynacoat Flexi Hardeners
<b>30%</b>	Dynacoat Thinners

Použij míchací pravítko č. 1

**Doporučená pistole a tlak**

Spádová pistole	1.2-1.4 mm	2.0 - 4.0 bar,** **Přečti návod k pistoli
-----------------	------------	--

**Aplikace**

Nanášejte ve 2 vrstvách s 3-5 minutovým odvětráním při 20°C. (záleží na kombinaci tužidla a ředidla)  
 Následuje plná vrstva a 5-10 minut odvětrání při 20°C před sušením.  
*\*Čas může být rozdílný v závislosti na podmínkách a způsobu aplikace.*

**Zpracovatelnost**

Dynacoat Flexi Hardeners	1,5 – 3,5 hodiny	při 20°C (záleží na použitém tužidle)
--------------------------	------------------	--

**Doba schnutí**

Suchý pro manipulaci	20°C	60°C
Hardener Flexi Fast	4 hod	15 min
Hardener Flexi Medium	10 hod	25 min
Hardener Flexi Slow	11 hod	35 min
Infrazářič		4 minuty nízký výkon      8 minut vysoký výkon

### TECHNICAL INFORMATION

#### Leštění

Leštit nejdříve 1 hodinu po ochlazení na teplotu místnosti.

#### Síla filmu:

20 – 30 µm na vrstvu.

#### Teoretická vydatnost

+/- 10 m<sup>2</sup>/litr na vrstvu

**Poznámka:** Praktická vydatnost závisí na mnoha faktorech,  
tj. Tvar objektu, drsnost povrchu, metodě aplikace a aplikačních podmínkách.

**Čištění náradí:** Použijte Dynacoat SB Gun Cleaner, nebo Dynacoat Thinners

#### Doba schnutí:

	20°C:	60°C:
Proti prachu	15 mins	5 min
Pro manipulaci	4-11 hod	15-35 min

#### Matovací pasty

Chcete-li snížit lesk, přidejte 2K Topcoat Pro 9000

Stupeň lesku	2K Topcoat Pro Díly/ hmotnost	2K Topcoat 9000 Díly/ hmotnost
Semi matt	100	50
Matt	100	125

#### Poznámka:

- Důkladně promíchejte před přidáním tužidla a ředidla
- Zkontrolujte barvu před použitím na vozidle

#### Doba použitelnosti 2K Topcoat Pro:

4 roky při teplotě mezi 5°C a 40°C

#### Pokud je smíchan s 2K Topcoat Pro 9000:

6 měsíců při teplotě mezi 5°C a 40°C

CYAN s.r.o.

Mladoboleslavská 843 , Praha 9 – Kbely , 197 00

Tel: +420 286 854 353 , [www.cyan.cz](http://www.cyan.cz) , [www.dynacoat.cz](http://www.dynacoat.cz)

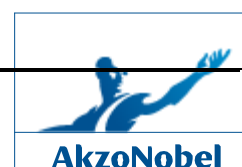
#### Pouze pro profesionální použití

**Důležité** Informace uvedené v tomto technickém listě nejsou zamýšleny jako vyčerpávající a jsou založeny na současném stavu našich znalostí a ze současných zákonů: kdokoli používá výrobek k jinému účelu než je výslovně doporučeno v technickém listu bez předchozího písemného potvrzení od nás, pokud jde o vhodnosti tohoto produktu pro zamýšlený účel, činí tak na vlastní riziko. Je vždy odpovědností uživatele, aby podnikly všechny nezbytné kroky k naplnění požadavků stanovených místními zákony a legislativou. Pokud je k dispozici, vždy čtěte materiálové listy a technické listy k tomuto produktu. Všechny naše doporučení, pokyny a sdělení ohledně tohoto výrobku (ať v tomto katalogovém listu nebo jinde) jsou správné podle našich nejlepších znalostí, ale nemáme kontrolu nad kvalitou či stavem podkladu nebo nad mnoha faktory ovlivňujícími ovlivňujícími použitím a aplikací tohoto produktu. Proto, pokud se specificky písemně nedohodnou jinak, nepřijímáme žádnou odpovědnost za provedení výrobku nebo jakoukoli ztrátu či škodu vyplývající z použití výrobku. Všechny dodávané výrobky a dané technické doporučení jsou podřízeny běžným smluvním a prodejním podmínkám. Měli byste si vyžádat kopii tohoto dokumentu a pečlivě jej posoudit. Informace obsažené v tomto technickém listě jsou podřízeny občasným úpravám na čas ve světle zkušeností a naší politiky neustálého rozvoje. Je odpovědností uživatele ověřit, že tento list je aktuální před použitím tohoto produktu.

Coatings brand names mentioned in this data sheet are trademarks of or are licensed to AkzoNobel.

#### Head Office

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands.





**TECHNICAL INFORMATION**

