

Prozorni lak Aerodry

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO

Opis

Dvokomponentni prozorni lak, ki se suši brez lakirne komore in je skladen z VOC zakonodajo. Ima izvrstne karakteristike, kot prozorni laki, ki se sušijo v lakirnicah. Prozorni lak Aerodry nudi optimalno nanašanje in enostavne prehode. Njegova inovativna tehnologija omogoča različne načine sušenja in zagotavlja konstanten premium finiš. Z zelo hitrim sušenjem pri sobni temperaturi v širokem razponu temperatur ali 5 minut pri 60°C, z izvrstnim poliranjem je prozorni lak Aerodry popoln partner, ki omogoča delavnicam znižati porabo energije in stroškov popravil.



100 Prozorni lak Aerodry
100 Trdilec prozorni lak Aerodry



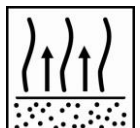
Šoba pištole:
1.2-1.3 mm

Pritisk pri nanašanju:
1.7-2.2 bar pri vходу zraka
HVLP max 0.6-0.7 bar pri zračni kapici



2 x 1 nanos

One-stop application
½ + 1 nanos
Najprej nanesi lahek zaprt nanos.
Nato nanesi poln nanos brez odzračevanja.



Med nanosi
0-3 minut pri 20°C

Pred pečenjem
0-3 minut pri 20°C



Prozorni lak Aerodry
Trdilec prozorni lak Aerodry

Prašno suh
Suh za držanje

20°C
20-30 min
40-60 min

40°C
15-35 min
30-55 min

60°C
x
5 min

Prozorni lak Aerodry
Trdilec fast prozorni lak Aerodry

Prašno suh
Suh za držanje

15-25 min
35-55 min

x
x

x
5 min

Prozorni lak Aerodry HT
Trdilec prozorni lak Aerodry

Prašno suh
Suh za držanje

x
x

20-40 min
40-65 min

x
5 min



Uporabljajte primerno respiratorno zaščito
Akzo Nobel Car Refinishes priporoča uporabo respiratorja z dovodom svežega zraka.

Za podrobne Informacije o izdelku preberite celoten TL

Prozorni lak Aerodry

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO

Opis

Dvokomponentni prozorni lak, ki se suši brez lakirne komore in je skladen z VOC zakonodajo. Ima izvrstne karakteristike, kot prozorni laki, ki se sušijo v lakirnicah. Prozorni lak Aerodry nudi optimalno nanašanje in enostavne prehode. Njegova inovativna tehnologija omogoča različne načine sušenja in zagotavlja konstanten premium fini. Z zelo hitrim sušenjem pri sobni temperaturi v širokem razponu temperatur ali 5 minut pri 60°C, z izvrstnim poliranjem je prozorni lak Aerodry popoln partner, ki omogoča delavnicam znižati porabo energije in stroškov popravil.

Izdelek in dodatki

Prozorni lak Prozorni lak Aerodry
Prozorni lak Aerodry HT

Trdilec Trdilec fast prozorni lak Aerodry
Trdilec prozorni lak Aerodry

Osnovne surovine

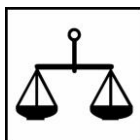
Prozorni lak Aerodry (HT): Polyaspartic smole
Trdilec (fast) prozorni lak Aerodry: Poliizocianatne smole

Primerne površine

Autowave 2.0 + **5% trdilca Autowave 2.0** *: do popolnoma mat in suhega
Autobase Plus + 10% trdilca P25*: Odzračuj 15 minut pri 20°C

* Če gre za tro – slojne barve ali uporabljate predroko na prehodih, je obvezno dodati **priporočeno količino trdilca** k vsakemu od nanosov

Mešanje



14-20°C

100 Delov po teži prozorni lak Aerodry
100 Delov po teži trdilec fast prozorni lak Aerodry

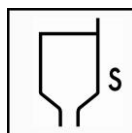
20-30°C

100 Delov po teži prozorni lak Aerodry
100 Delov po teži trdilec prozorni lak Aerodry / trdilec Fast

> 30°C

100 Delov po teži prozorni lak Aerodry HT
100 delov po teži trdilec prozorni lak Aerodry

Viskoznost



12-14 sekund – DIN lonček 4 pri 20°C.

Prozorni lak Aerodry

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO

Šoba pištole / Pritisk pri nanašanju

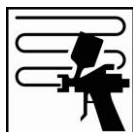


Lakirna pištola
Grav.napajanje

Šoba
1.2-1.3 mm

Pritisk pri nanašanju
1.7-2.2 bar pri vходу zraka
HVLP max 0.6-0.7 bar pri zračni kapici

Postopek nanašanja



Nanesi 2 samostojna nanosa in odzračuj 0-3 minut med nanosi pri 20°C.

ali

Nanašanje z enim premorom: ½ + 1 nanos

- Najprej nanesi lahek zaprt nanos.
- Nato nanesi poln nanos brez odzračevanja.

Rok trajanja mešanice

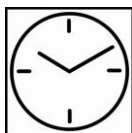
Prozorni lak Aerodry + Trdilec fast prozorni lak Aerodry
Prozorni lak Aerodry + trdilec prozorni lak Aerodry

20 minut pri 20°C
30 minut pri 20°C

Debelina filma

Ob priporočenem nanašanju: 45-60 µm.

Čas sušenja



		20°C	40°C	60°C
Prozorni lak Aerodry Trdilec prozorni lak Aerodry	Prašno suh	20-30 min	15-35 min	x
	Suh za držanje	40-60 min	30-55 min	5 min
Prozorni lak Aerodry Trdilec fast prozorni lak Aerodry	Prašno suh	15-25 min	x	x
	Suh za držanje	35-55 min	x	5 min
Prozorni lak Aerodry HT Trdilec prozorni lak Aerodry	Prašno suh	x	20-40 min	x
	Suh za držanje	x	40-65 min	5 min

* Pomni, da je čas sušenja poleg temperature odvisen tudi od stopnje vlage. Na splošno bo sušenje hitrejše ob višji vlagi. Povišanje temperature lahko niža nivo vlage in tako upočasnuje hitrost sušenja. Preprečite sušenje pri vlažnosti pod 30%, saj ne moremo garantirati časa sušenja, navedenega v TL.

Prozorni lak Aerodry

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO

Poliranje



Prašne delce ali manjše poškodbe lahko poliramo 15 minut po navedenem času sušenja.

Opozorilo: Za optimalne rezultate spoliraj v 3 urah po pečenju

Poraba materiala

mešanica, pripravljena za nanšanje pri debelini filma 1 μm : m²/liter
± 494 m²/liter

Praktična poraba materiala je odvisna od številnih dejavnikov, kot so oblika objekta, grobost površine, načini nanašanja, pritisk in razmere pri nanašanju.

Čiščenje opreme

Nitro razredčilo

VOC

Mejna vsebnost VOC v EU za ta izdelek (kategorija izdelkov: IIB.d) v mešanici, ki je pripravljena za lakiranje je max. 420 g/l VOC.

Vsebnost VOC za ta izdelek v mešanici, ki je pripravljena za lakiranje je max. 420 g/liter.

Skladiščenje izdelka

Rok trajanje izdelka je 1 leto pri 20°C, če je izdelek v zaprti pločevinki.

Po odprtju pločevinke je rok trajanja izdelka 1 mesec pri 20°C

Preprečite previsoka temperaturna nihanja in visoko vlažnost.

- Za rok trajanja izdelkov glejte TL S9.01.02

Akzo Nobel Car Refinish bv.

Adress: Rijksstraatweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim

Tel: +31(0)71308-6944

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO

POMEMBNO OPOZORILO: Informacije v tem tehničnem listu temeljijo na našem trdnem znanju in trenutnih zakonih; vsaka uporaba izdelka, ki je drugačna od te, ki je specialno priporočena v tehničnem listu je na lastno odgovornost. Uporabnik je vedno odgovoren, da opravi potrebne korake za zadostitev lokalnih zahtev in zakonodaje. Vedno preberite tehnične in varnostne liste za ta izdelek. Nasveti in vse izjave, ki jih dajemo o tem izdelku (v tem tehničnem listu in kako drugače) temelji na našem znanju, a nimamo nadzora nad kvaliteto in stanjem substrata ali mnogih faktorjev, ki vplivajo na uporabo in nanos tega izdelka. Tako (razen, če se posebej ne sporazumemo pisno) ne sprejemamo odgovornosti za obnašanje tega izdelka ali za škodo, ki bi nastala pri uporabi tega izdelka. Vsi izdelki in tehnični nasveti so tema naših standardnih izrazov in pogojev prodaje. Lahko zahtevate kopijo tega dokumenta in ga skrbno preverite. Vse informacije v tem TLT se občasno spreminjajo glede na izkušnje in našo politiko.

Znamke premazov, omenjene v tem TL so blagovne znamke Akzo Nobel.

Sedež podjetja

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