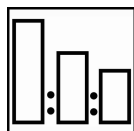


Autoclear Rapid Air AS

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Popis

Autoclear Rapid Air AS je rychlý, vzduchem sušitelný dvousložkový čirý lak proti poškrábání s bezprašným časem pouhých 5 minut. Jeho rychlost a vysoká leštitelnost jej činí vhodným pro rychlou práci při jakýchkoli postřikových podmínkách. Výrobek se snadno smísí s vyhrazeným tužidlem a univerzálními přípravky Plus Reducer a díky své dlouhé době zpracování je snadno použitelný. Produkt je speciálně navržen pro použití s Autowave 2.0



100	Autoclear Rapid Air AS
50	Autoclear Rapid Air AS Hardener
20	Autoclear LV Superior Accelerator / Plus Reducers



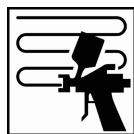
Použijte měřicí tyčinku Sikkens

3 Purpurová

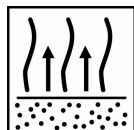


Nastavení stříkací pistole:
1,2–1,4 mm

Aplikační tlak:
1,7–2,2 bar na přívodu vzduchu
HVLP max. 0,6–0,7 bar na vzdušníku

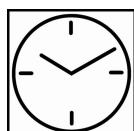


2 x 1 vrstva



Mezi vrstvami
3–5 minut při teplotě 20 °C

Před sušením
3–5 minut při teplotě 20 °C



Suché k leštění	20 °C	60 °C
Autoclear LV Superior Accelerator	90 minut	6 minut
Plus Reducers	3 hodiny	9 minut



Používejte vhodnou respirační ochranu.
Akzo Nobel Car Refinishes doporučuje používat respirátor pro přívod čerstvého vzduchu.

Pro detailní informace o výrobku čtěte celý technický list.

Autoclear Rapid Air AS

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Popis

Autoclear Rapid Air AS je rychlý, vzduchem sušitelný dvousložkový čirý lak proti poškrábání s bezprašným časem pouhých 5 minut. Jeho rychlost a vysoká leštitelnost jej činí vhodným pro rychlou práci při jakýchkoli postřikových podmínkách. Výrobek se snadno smísí s vyhrazeným tužidlem a univerzálními přípravky Plus Reducer a díky své dlouhé době zpracování je snadno použitelný. Produkt je speciálně navržen pro použití s Autowave 2.0

Výrobek a přísady

	Autoclear Rapid Air AS
Tužidlo	Autoclear Rapid Air AS Hardener
Reduktory	Autoclear LV Superior Accelerator Plus Reducers
Přísady	Elast-O-Actif; pro elastizaci Autoclear Rapid Air AS, aby byl vhodný pro plastové díly. Viz S8.06.03c

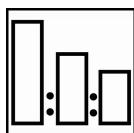
Základní suroviny

Autoclear Rapid Air AS:	Akrylové a polyesterové pryskyřice
Autoclear Rapid Air AS Hardener:	Polyizokyanátové pryskyřice

Vhodné podklady

Autowave:	po minimální době odvětrání 15 minut při teplotě 25 °C
Autowave 2.0:	dokud není zcela matný a suchý

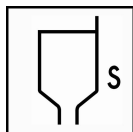
Míchání



100	Autoclear Rapid Air AS
50	Autoclear Rapid Air AS Hardener
20	Autoclear LV Superior Accelerator / Plus Reducers

Použijte měřicí tyčinku č. 3 Purpurová

Viskozita



13–15 sekund – DIN kelímeček 4 při teplotě 20 °C.

Nastavení stříkací pistole / aplikační tlak

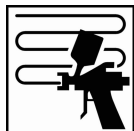


Stříkací pistole Gravitační	Tryska – nastavení 1,2–1,4 mm	Aplikační tlak 1,7–2,2 bar na přívodu vzduchu do stříkací pistole HVLP max. 0,6–0,7 bar na vzdušníku
---------------------------------------	---	---

Autoclear Rapid Air AS

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Aplikační proces a přestřiky



Aplikujte dvě samostatné vrstvy a mezi vrstvami nechte 3–5 minut odvětrat při teplotě 20 °C.

Před sušením nechte 3–5 minut odvětrat při teplotě 20 °C.

- o Odvětrání mezi vrstvami; v případě aplikace na větší plochy je doba odvětrání mezi vrstvami minimální.
- o Přelakovatelný sám sebou po plném cyklu sušení, broušení je nutné po 24 hodinách.
- o Přestřiky (bodové opravy a přestřiky panelů), viz technický list S8.01.01.

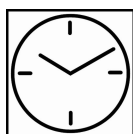
Doba zpracovatelnosti

S Autoclear LV Superior Accelerator
S přípravky Plus Reducer

3 hodiny při teplotě 20 °C
4 hodiny při teplotě 20 °C

Doby schnutí

Před přemístěním automobilu do sušárny (kabiny) předehřáté na teplotu 60 °C nechte minimálně 5 minut odvětrat při teplotě 20 °C. Veškeré doby schnutí se vztahují ke standardním způsobům aplikace a teplotě objektu.



		Accelerator	Plus Reducer
20 °C	Suché proti prachu	5 min.	5 min.
	Suché k leštění	90 min.	3 hod.
40 °C	Suché proti prachu	3 min.	3 min.
	Suché k leštění	45 min.	70 min.
60 °C	Suché proti prachu	2 min.	2 min.
	Suché k leštění	6 min.	9 min.



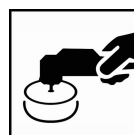
Suché pro manipulaci přibližně po 10 minutách.

Před infračerveným sušením nechte 5 minut odvětrat.

Panel nesmí dosáhnout při sušení teploty nad 100 °C.

Další informace o infračerveném sušení; viz technický list S9.01.01

Leštitelnost



Prach a drobné nedokonalosti lze vyleštit po dosažení stanoveného času vysoušení vzduchem nebo po úplném vysušení při teplotě objektu 60 °C a po následném ochlazení objektu na teplotu okolí. Částice prachu pečlivě obracejte a obnovte povrch podle doporučení pro leštění. *Přibližně 1 hodinu po vychladnutí na teplotu okolí připraveno k leštění.*

Síla vrstvy

Při použití doporučené aplikace: 50–60 µm

Teoretická kryvost

Směs připravená k použití v síle suché vrstvy 1 µm

m²/litr
± 429

Praktické využití materiálu závisí na mnoha faktorech, tj. tvaru předmětu, drsnosti povrchu, aplikačních technikách, tlaku a okolnostech aplikace.

Autoclear Rapid Air AS

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Čištění zařízení

Rozpouštědla Sikkens nebo čističe pistolí na bázi rozpouštědel

Těkavé organické látky (VOC)

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu: IIB.e) ve formě připravené k použití je max. 840 g/litr VOC.

Obsah VOC v tomto výrobku ve formě připravené k použití je max. **580** g/litr.

Skladování výrobků

Skladovatelnost produktu je stanovena pro skladování neotevřených produktů při teplotě 20 °C. Vyhněte se velkým výkyvům teploty.

o Údaje o skladovatelnosti produktu viz technický list S9.01.02

Akzo Nobel Car Refinish bv.
Adresa: Rijkssstraatweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim
Tel.: +31(0)71308-6944

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ Informace v tomto datovém listu nelze považovat za vyčerpávající a jsou založeny na současném stavu našich znalostí a na současných právních předpisech: jakákoli osoba, která produkt používá pro jiný účel, než který je výslovně doporučený v technickém datovém listu, bez předchozího získání písemného potvrzení od nás ohledně vhodnosti výrobku pro zamýšlený účel, činí tak na své vlastní riziko. Uživatel je vždy zodpovědný za to, aby podnikl všechny nezbytné kroky pro splnění požadavků stanovených místními předpisy a legislativou. Vždy si přečtěte materiálový list a technický list pro daný výrobek, je-li k dispozici. Všechna doporučení, která dáváme, nebo jakékoli prohlášení o výrobku (ať v tomto datovém listu nebo jinde) jsou podle našich nejlepších znalostí správná, ale nemáme kontrolu nad kvalitou nebo podmínkami podkladu a nad mnoha dalšími faktory, které ovlivňují použití a aplikaci tohoto produktu. Proto, pokud specificky písemně nepotvrdíme něco jiného, nepřijímáme jakoukoli odpovědnost za výkonnost výrobku nebo za jakoukoli ztrátu či škodu vyplývající z použití výrobku. Všechny dodávané výrobky a uvedená technická doporučení podléhají našim standardním prodejním podmínkám. Měli byste si vyžádat kopii tohoto dokumentu a pečlivě jej prostudovat. Informace obsažené v tomto datovém listu podléhají čas od času změnám na základě zkušeností a naší strategie neustálého vývoje. Uživatel je odpovědný za to, že si před použitím produktu ověří aktuálnost tohoto datového listu.

Názvy značek nátěrů zmíněné v tomto technickém listu jsou ochrannými známkami nebo licencované pro Akzo Nobel.

Ředitelství

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