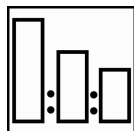


Autoclear LV Superior

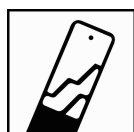
POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Popis

Dvoustupňová koncepce čírého laku vyhovující VOC legislativě, složená ze tří čířých laků, jednoho vyhrazeného tužidla a tří reduktorů určených pro optimální vlastnosti aplikace. Tato koncepce pokrývá všechny velikosti oprav při optimálních úrovních kvality za všech podmínek aplikace. Technologie čírého laku zajišťuje velmi robustní a spolehlivé parametry výrobku v kombinaci s vysokou úrovní lesku na Autowave.



100 Autoclear LV Superior Clearcoats
60 Autoclear LV Superior Hardener
20 Reduktory Autoclear LV Superior



Použijte měřicí tyčinku Sikkens

31 Modrá

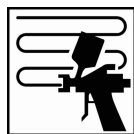


Nastavení stříkací pistole:
1,2–1,4 mm

Aplikační tlak:

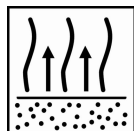
1,7–2,2 bar na přívodu vzduchu

HVLP max. 0,6–0,7 bar na vzdušníku



2 x 1 vrstva

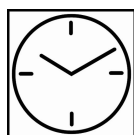
Nejprve aplikujte střední uzavřenou vrstvu, následně po vyznačeném čase odvětrání aplikujte plnou vrstvu.



Mezi vrstvami
3–5 minut při teplotě 20 °C

Před sušením

3–5 minut při teplotě 20 °C



Autoclear LV Superior Fast
Autoclear LV Superior Medium
Autoclear LV Superior Slow

20 °C

6 hodin
7 hodin
8 hodin

60 °C

15 minut
25 minut
35 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 LV Superior

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Popis

Dvousložková koncepce čírého laku vyhovující VOC legislativě, složená ze tří čířých laků, jednoho vyhrazeného tužidla a tří reduktorů určených pro optimální vlastnosti aplikace. Tato koncepce pokrývá všechny velikosti oprav při optimálních úrovních kvality za všech podmínek aplikace. Technologie čírého laku zajišťuje velmi robustní a spolehlivé parametry výrobku v kombinaci s vysokou úrovní lesku na Autowave.

Výrobek a přísady

Autoclear LV Superior Fast: Doba schnutí 15 minut při teplotě 60 °C
Autoclear LV Superior Medium: Doba schnutí 25 minut při teplotě 60 °C
Autoclear LV Superior Slow: Doba schnutí 35 minut při teplotě 60 °C

Tužidlo Autoclear LV Superior Hardener; univerzální tužidlo pro všechny velikosti oprav.

Reduktory Autoclear LV Superior Reducer Fast; bodové a panelové opravy při teplotě pod 20 °C
Autoclear LV Superior Reducer Medium; bodové a panelové opravy při teplotě 20 °C až 35 °C
Autoclear LV Superior Reducer Slow; opravy větších ploch a celkové obnovy při teplotě 25 °C až 45 °C

Akcelerátor Autoclear LV Superior Accelerator; pro bodové a panelové opravy při teplotách **pod 30 °C**.

Přísady Autoclear Mat; matná úprava čírého laku pro vytvoření různých úrovní lesku čírého laku (technický list 5.5.1)

Pro aplikace na plastové části automobilu není nutný plastifikátor (Elast-O-Actif).

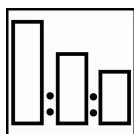
Základní suroviny

Autoclear LV Superior; polyolové pryskyřice
Autoclear LV Superior 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

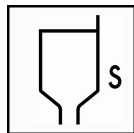


100 Autoclear LV Superior(s)
60 Autoclear LV Superior Hardener
20 Autoclear LV Superior Reducer(s)

Použijte měřicí tyčinku č. 31 Modrá.

100 Autoclear LV Superior Fast/Medium
60 Autoclear LV Superior Hardener
20 Autoclear LV Superior Accelerator

Viskozita



15–17 sekund – DIN kelímek 4 při teplotě 20 °C.

Nastavení stříkáčkové pistole / aplikační tlak



Stříkáčková pistole
Gravitační

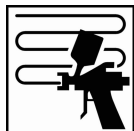
Tryska – nastavení
1,2–1,4 mm

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

Autoclear LV Superior

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Aplikační proces a přestřiky



- Aplikujte střední uzavřenou vrstvu, nechte 3-5 minut odvětrat při teplotě 20 °C.
Dále aplikujte plnou vrstvu, před sušením nechte odvětrat 3–5 minut 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.
 - o *Pokud je vyžadováno broušení a silné leštění, je možno aplikovat třetí vrstvu po uplynutí stanovených dob odvětrání při teplotě 20 °C.*

Doba zpracovatelnosti

Autoclear LV Superior Fast	30 minut	při teplotě 20 °C
Autoclear LV Superior Fast + Autoclear LV Superior Accelerator	30 minut	při teplotě 20 °C
Autoclear LV Superior Medium	1 hodina	při teplotě 20 °C
Autoclear LV Superior Medium + Autoclear LV Superior Accelerator	1 hodina	při teplotě 20 °C
Autoclear LV Superior Slow	1 ½ 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.

Zvažte dobu potřebnou k tomu, aby v sušárně bylo dosaženo přijatelné teploty vzduchu a byl umožněn přenos tepla 60 °C na objekt.

		LV Superior Fast LV Superior Accelerator	LV Superior Medium LV Superior Accelerator	LV Superior Fast	LV Superior Medium	LV Superior Slow
20 °C	Suché proti prachu	50 minut	50 minut	1 hodina	1 ½ hodiny	2 ½ hodiny
	Suché pro manipulaci *	3 hodiny	3 hodiny	6 hodin	7 hodin	8 hodin
50 °C	Suché proti prachu	7 minut	10 minut	10 minut	20 minut	25 minut
	Suché pro manipulaci *	20 minut	25 minut	30 minut	50 minut	60 minut
60 °C	Suché proti prachu	4 minuty	6 minut	7 minut	10 minut	20 minut
	Suché pro manipulaci *	12 minut	15 minut	15 minut	25 minut	35 minut

* Suché pro manipulaci

Po cyklu sušení při teplotě objektu 60 °C nechte Autoclear LV Superior plně vychladnout na teplotu okolí.



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

Autoclear LV Superior

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

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 (2 vrstvy)

µm
45–60

Teoretická kryvost

Směs připravená k použití v síle vrstvy 1 µm

± 510 m²/litr

Čištění zařízení

Rozpouštědla Sikkens nebo čističe pistolí na bázi rozpouštědel

Těkavé organické látky (VOC)

2004/42/IIb(d)(420)420

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu: IIB.d) ve formě připravené k použití je max. 420 g/litr VOC.

Obsah VOC v tomto výrobku ve formě připravené k použití je max. 420 g/litr.

Skladování výrobků

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

o Údaje o skladovatelnosti produktu viz technický list S9.01.02

AkzoNobel Car Refinish bv.

Adresa: Rijksstraatweg 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 uvedené v tomto datovém listu jsou ochrannými známkami nebo licencované společnostmi AkzoNobel.

Ředitelství

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