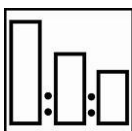


Popis

Dvoukomponentní matný lak určený pro aplikaci na vytvrzené vrchní barvy a veškeré báze Lesonal. Požadovaná úroveň matu se připravuje poměrovým smícháváním složek Low Gloss a Semi Gloss.

Míchací poměr



5	Lesonal Multi Matt Clear
2	Lesonal Multi Matt Clear Hardener
3	Lesonal Multi Matt Clear Reducer

Míchací pravítko



S

Nářadí

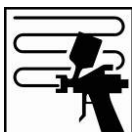


Tryska stříkací pistole:
1.2 – 1.4 mm

Pracovní tlak:
2 – 4 bar*

* Viz návod k použití stříkací pistole.

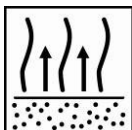
Aplikace



2 x 1 vrstva

Ponechte odvětrat do zmatování během vrstvami.

Odvětrání



Mezi vrstvami

15 minut při 20°C

Před sušením

15 minut při 20°C

Schnutí



20°C

60°C

Low Gloss

1 hodina

15 minut

Semi Gloss

1,5 hodiny

20 minut

Ochrana



Použijte vhodné osobní ochranné pomůcky.

AkzoNobel Car Refinishes doporučuje použití celoobličejových masek.

Viz kompletní technický list pro podrobné informace o produktu.

Popis

Dvoukomponentní matný lak určený pro aplikaci na vytvrzené vrchní barvy a veškeré báze Lesonal. Požadovaná úroveň matu se připravuje poměrovým smícháváním složek Low Gloss a Semi Gloss.

Výrobek a přídatné látky

Výrobek	Lesonal Multi Matt Clear Low Gloss Lesonal Multi Matt Clear Semi Gloss
Tužidlo	Lesonal Multi Matt Clear Hardener
Ředidla	Lesonal Multi Matt Clear Reducer Standard Lesonal Multi Matt Clear Reducer Slow

Chemické složení

Lesonal Multi Matt Clear	Polyesterové pryskyřice
Lesonal Multi Matt Clear Hardener	Polyizokyanátové pryskyřice
Lesonal Multi Matt Clear Reducers	Směs organických rozpouštědel

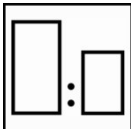
Postup použití

Vhodné podklady

Basecoat SB
Basecoat WB
Vytvrzené číré laky nebo vrchní barvy

Míchací poměry

Poznámka

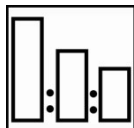


Následujících stupňů lesku může být dosaženo smícháváním laků Multi Matt Clear Low Gloss s Multi Matt Clear Semi Gloss. Je doporučeno nastříkat zkušební kartu ke kontrole dosaženého stupně lesku, protože konečný výsledek může být ovlivněn:

- silou aplikované vrstvy (horizontální/vertikální díl)
- podmínkami schnutí

Směs	Stupeň lesku	% Multi Matt Clear Low Gloss	% Multi Matt Clear Semi Gloss
M1	Mat	100	0
M2		80	20
M3		50	50
M4		20	80
M5	Pololesk	0	100
Všechny stupně lesku mezi M1 a M5 lze získat použitím samotných laků Low Gloss a Semi Gloss nebo jejich smícháním dle váhy (viz tabulka výše). Pro posouzení úrovně lesku může být použit vzorkovník úrovní lesku (Gloss Level Swatch), ale je doporučeno vytvořit si vlastní kontrolní nástřik.			

Míchací poměr



Dle objemu		Dle hmotnosti	
Dílů		Gramů	
5	Multi Matt Clear	100	Multi Matt Clear
2	Multi Matt Clear Hardener	42	Multi Matt Clear Hardener
3	Multi Matt Clear Reducer	55	Multi Matt Clear Reducer

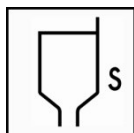
Míchací pravítko S

Poznámka: Promíchejte Multi Matt Clear před použitím.

Poznámka: Vždy použijte sítko s max. 125 mikrony.

Poznámka: Pečlivě zamaskujte mezery karoserie k zabránění rozdílům v úrovni lesku.

Stříkací viskozita



17 – 19 sekund DIN pohárek 4 při 20°C

Stříkací tlak



Stříkací pistole
LVLP (HR) gravitační
HVLP gravitační
Konvenční gravitační

Tryska
1.2 – 1.4 mm
1.2 – 1.4 mm
1.2 – 1.4 mm

Pracovní tlak
2 – 3 bar (na vstupu)*
0.7 bar (na vzdušníku)*
3 – 4 bar (na vstupu)*

* Viz návod k použití stříkací pistole.

Aplikace



Naneste dvě plné vrstvy, ponechte mezi vrstvami a před sušením odvětrat do úplného zmatování.

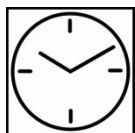
V případě dílů umístěných horizontálně aplikujte jednu vrstvu a ponechte odvětrat, poté naneste další vrstvu křížem.

Poznámka: Tento výrobek je vyvinut pro celkové přelakování karoserie nebo pro aplikace od hrany k hraně.

Použitelnost

Po smíchání použijte do 1 hodiny při 20°C.

Doba schnutí



Lesonal Multi Matt Clear Low gloss		Lesonal Multi Matt Clear Semi Gloss	
Reducer Standard	Reducer Slow	Reducer Standard	Reducer Slow

20°C	Neulpívá prach	15 minut	25 minut	20 minut	30 minut
	Suché k manipulaci	1 hodina	2 hodiny	1.5 hodiny	3 hodiny
50°C	Neulpívá prach	5 minut	10 minut	5 minut	15 minut
	Suché k manipulaci	20 minut	25 minut	25 minut	30 minut
60°C	Neulpívá prach	5 minut	10 minut	5 minut	10 minut
	Suché k manipulaci	15 minut	20 minut	20 minut	25 minut

Infračervené sušení

Viz technický list L9.01.01

Síla vrstvy

40-50 mikronů při dvou vrstvách

VOC

2004/42/IIb(e)(840)608

Limitní hodnota EU pro tento výrobek (kategorie: IIB.d) ve formě připravené k použití je max. 840g/l VOC. Obsah VOC tohoto výrobku připraveného k použití je max. 608 g/l.

Teoretická vydatnost

Směs připravená ke stříkání při síle vrstvy 1 mikron:

Low Gloss

335 m²/l

Semi Gloss

320 m²/l

(Praktická spotřeba materiálu je závislá na mnoha faktorech, jako je tvar objektu, drsnost povrchu, způsob aplikace a provozní podmínky.)

Čištění nářadí

Použijte ředidlo Multi Thinner nebo nitrocelulózové ředidlo.

Skladovatelnost

1 rok při 20°C pro oba A komponenty a tužidlo a ředidla

JEN PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

DŮLEŽITÉ: Informace v tomto katalogovém listu nejsou pokládány za vyčerpávající a jsou založeny na současném stavu našich znalostí a aktuální legislativě; kdokoli používá výrobek k jakémukoli jinému účelu, než je výslovně doporučeno v technickém listu bez předchozího písemného potvrzení výrobce o vhodnosti daného produktu k zamýšlenému účelu, činí tak na vlastní riziko. Je vždy na odpovědnosti uživatele, aby zajistil všechny nezbytné kroky k naplnění požadavků stanovených místními zákony a legislativou. Vždy čtěte materiálové listy a technické listy k danému výrobku, máte-li je k dispozici. Veškerá naše doporučení, pokyny a sdělení ohledně tohoto výrobku (ať v tomto technickém listu nebo jinde) jsou správné podle našich nejlepších znalostí, ale nemáme žádnou kontrolu nad kvalitou či stavem podkladu nebo nad mnoha faktory ovlivňujícími použití a aplikaci výrobku. Proto tedy, pokud výslovně a písemně neodsouhlasíme jinak, nepřijímáme žádnou odpovědnost za provedení výrobku nebo jakoukoli ztrátu či škodu vyplývající z použití výrobku. Všechny dodávané výrobky a dohodnuté odborné poradenství podléhají našim standardním smluvním a prodejním podmínkám. Měli byste si vyžádat kopii tohoto dokumentu a pečlivě jej posoudit. Informace obsažené v tomto technickém listu podléhají čas od času úpravám ve světle zkušeností a naší politiky nepřetržitého vývoje. Je na odpovědnosti uživatele, aby si před použitím výrobku ověřil, že je tento katalogový list aktuální.

Názvy výrobků zmiňované v tomto katalogovém listu jsou ochrannými známkami nebo licencované Akzo Nobel.

Sídlo firmy

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