

Matting Paste 444

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

OMSCHRIJVING

Matteringsmiddel waarmee de glansgraad van Autocryl Plus LV kan worden verlaagd.

TOEPASBAAR IN

Matting Paste 444 kan worden toegepast in:

Topcoats Autocryl Plus LV (TI 5.2.78)

GLANSGRAAD

Meng Matting Paste 444 op gewicht met:

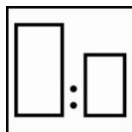
Autocryl Plus LV

Afhankelijk van de toegevoegde hoeveelheid kan de glansgraad van hoogglans tot mat worden ingesteld..

Voor de precieze glans adviseren wij een kleurstaal te spuiten.

INSTELLEN GLANSGRAAD AUTOCRYL PLUS LV

Wanneer er geen gebruik wordt gemaakt van een standaard kleurformule kan de glansgraad worden ingesteld volgens onderstaande richtlijnen:



Glans level	Mengverhouding op gewicht	Mengverhouding
	Topcoat / Matting Paste 444	Mengsel : Hardener : Reducer
80% Glans	70 / 30	100 : 50 : 10
Halfglans	50 / 50	3 : 1 : 10%
Mat	30 / 70	3 : 1 : 10%

LET OP!

Wanneer een formule een hoog % R110 (wit) en/of R454 (geel) bevat, dan zal bij deze kleuren met minder Matting Paste 444 dezelfde matheid worden bereikt:

Glans	Mengverhouding op gewicht	Mengverhouding
	Topcoat / Matting Paste	Mengsel : Hardener : Reducer
Halfglans	90 / 10	100 : 50 : 10
Mat	30 / 70	3 : 1 : 10%

Meng de topcoat en de matpasta zorgvuldig alvorens de verharder en verdunning toe te voegen.

Overige opmerkingen:

- Wanneer er $\geq 50\%$ Matting Paste wordt toegevoegd, verandert de mengverhouding naar 3 : 1 : 10%
- Het effect van matheid is zeer afhankelijk van de applicatiemethode, -condities en laagdikte.
- Doordat er de Matting Paste wordt toegevoegd, zal de dekkracht van de Autocryl Plus LV afnemen. Wanneer er een hoog percentage Matting Paste 444 moet worden toegevoegd adviseren wij het volgende
 - Gebruik Color Plus of
 - Spuit eerst één laag Autocryl Plus LV ongematteerd, om dan de tweede laag met het gematteerde mengsel aan te brengen.
- Wanneer er in een formule veel R110 en/of R454 wordt gebruikt, zal er minder Matting Paste 444 nodig zijn. Zie bovenstaande tabel voor meer informatie.
- Voor de precieze glans adviseren wij om vooraf een kleurstaal te spuiten.

Matting Paste 444

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

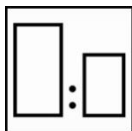
Colorscala: Structure and Gloss levels

Wanneer de *Colorscala: Structure and Gloss levels* wordt gebruikt kan de volgende informatie worden gehanteerd:

	R110 (wit) / R454 (geel)		Overige kleuren	
	Topcoat / Matting Paste	Mengverhouding	Topcoat / Matting Paste	Mengverhouding
Level 2	90 / 10	100 : 50 : 10	60 / 40	100 : 50 : 10
Level 3	80 / 20	100 : 50 : 10	50 / 50	100 : 30 : 10
Level 4	40 / 60	100 : 50 : 10	40 / 60	100 : 30 : 10
Level 5	60 / 40	100 : 30 : 10	30 / 70	100 : 30 : 10
Level 6	70 / 30	100 : 30 : 10	30 / 70	100 : 30 : 10

STRUCTUUREFFECT

Kleuren met structuureffect, bijvoorbeeld op kunststofdelen kunnen volgens onderstaande werkwijze worden verkregen.



100 Autocryl Plus LV

100 Matting Paste 444

Meng de componenten op gewicht en voeg na zorgvuldig roeren vervolgens verharder en verdunning toe.

APPLICATIE:

Gebruik hiervoor altijd een bovenbeker!

- Spuit 2-3 lagen (afhankelijk van de dekkraft). Laat na de laatste laag minimaal 15 minuten bij 20°C uitdampen.
- Het structuureffect kan worden verkregen door de spuitdruk te verlagen tot 0,5-1 bar en de afstand tot het object te vergroten.

Hoe lager de spuitdruk hoe grover de uiteindelijke structuur.

De verschillende structuureffecten kunnen worden verkregen door onderstaande instellingen te variëren:

- Spuitdruk
- Afstand tot het object
- Spuitopening
- Spuitviscositeit

POTLIFE

Gemengde kleuren (zonder toevoeging van verharder) kunnen worden bewaard gedurende 3 maanden bij 20°C.

Voor de verwerkingstijd van het gemengde product verwijzen wij naar het technisch informatieblad van betreffend product.

Autocryl Plus LV (5.2.78)

DROGING



De droogtijd is afhankelijk van de mengverhouding tussen de topcoat en de matpasta.

De droogtijden voor met Matting Paste 444 gemengde kleuren zullen iets langer zijn dan de in het betreffend documentatieblad aangegeven tijden.

Matting Paste 444

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

VOC

De EU-grenswaarde voor dit product (product categorie IIB,c) in gebruiksklare vorm is max. 840 g/l VOS.
Het VOS gehalte voor dit product in gebruiksklare vorm is max. 615 g/l.

HOUDBAARHEID

De opgegeven houdbaarheid is geldig voor ongeopende verpakkingen opgeslagen bij een temperatuur van 20°C.

Voorkom extreme temperatuurwisselingen.

- Voor de minimale houdbaarheid zie TI S9.02.01

BELANGRIJK!

Op onze internetsite vindt u altijd de meest actuele versie van onze technisch informatiebladen. Raadpleeg daarom regelmatig / voordat u het product gebruikt www.sikkensvr.com of u met de laatste versie van dit technisch informatieblad werkt.

AkzoNobel Vehicle Refinishes	AkzoNobel Vehicle Refinishes
Nederland	Belux
Postbus 3	Luchthavenlaan 33
2170 BA Sassenheim	1800 Vilvoorde
Tel: +31 713083333	Tel.+32 (0)2 255 88 54
E mail: arl.tv@akzonobel.com	E mail: arl.tv@akzonobel.com
Internet : www.sikkensvr.com	Internet : www.sikkensvr.com

UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruikdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids- en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan Akzo Nobel.

Hoofd kantoor: Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkensvr.com