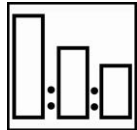


Autocoat BT MM/RM

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Omschrijving

Hoog glans, 2K Medium Solids polyurethaan topcoat voor het over lakken van voertuigen, trailers en staalconstructies.



100 Autocoat BT MM/RM
25 BT 300 Topcoat Hardener
35 BT 300 Topcoat Reducer

100 Autocoat BT MM/RM
50 BT 800 Hardener Medium
30 BT 800 Reducer Medium



5 / 1

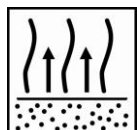


Spuitopening:
1.3-1.6 mm

Spuitdruk:
1.7 – 2.2 bar (inlaatdruk)

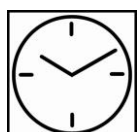


2 x 1 laag
Breng eerst een dunne gesloten laag aan, gevolgd door een volle vloeiende laag na de aangegeven uitdamp tijd



Tussen de lagen
10 minuten bij 20°C

Voor geforceerd drogen
10 minuten bij 20°C



Droging	20°C	60°C
	12 uur	35 minuten



Gebruik geschikte ademhalingsbescherming
AkzoNobel Car Refinishes adviseert het gebruik van verse luchtmaskers.

Raadpleeg het volledige technisch informatieblad voor uitgebreide informatie

Autocoat BT MM/RM

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Omschrijving:

Hoog glans, 2K Medium Solids polyurethaan topcoat voor het over lakken van voertuigen, trailers en staalconstructies

Product en bijbehorende materialen:

Autocoat BT MM/RM
Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium
Autocoat BT 800 Hardener Medium
Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast
Autocoat BT 800 Reducer Medium
Autocoat BT 800 Retarder
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Fast
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Slow
Autocoat BT 300 Topcoat Accelerator

Grondstofbasis:

Autocoat BT MM/RM:	acrylaat harsen
Autocoat BT 300 Hardener Medium:	poly-isocyanaat harsen
Autocoat BT 800 Hardener Medium:	poly-isocyanaat harsen

Toepasbare ondergronden:

- Oude/bestaande laklagen inclusief laklagen met thermoplastisch(e)eigenschappen.
 - Polyester en Plywood
 - Alle Autocoat BT LV Washprimers
 - Alle Autocoat BT LV Fillers
 - Alle Autocoat BT LV EP Primers
 - Autocoat BT LV 850 Sealer
-

Voorbehandeling:

Oude bestaande laklagen en Polyester/Plywood ontvetten met BT 800 Deagreaser en droog schuren met grofte P360 -P400.

Mengverhouding

Mengsel A: Standaard

100 volumedelen Autocoat BT MM/RM
25 volumedelen Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium
35 volumedelen Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast/800 Reducer Medium of 800 Retarder
300 Topcoat Reducer Fast/Slow

Autocoat BT MM/RM

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Mengsel B: Versneld systeem:

100 volumedelen Autocoat BT MM/RM
25 volumedelen Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium
25 volumedelen Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast,
800 Reducer Medium,
300 Topcoat Reducer Fast or
300 Topcoat Reducer Slow
25 volumedelen Autocoat BT 300 Topcoat Accelerator

Mengsel C:

100 volumedelen Autocoat BT MM/RM
50 volumedelen Autocoat BT 800 Hardener Medium
30 volumedelen Autocoat BT 800 Reducer Medium

Spuit viscositeit:

18-20 sec. DIN Cup 4 bij 20°C.

Opmerking:

Gebruik de juiste spuitviscositeit om een juiste vloeïng te verkrijgen en om overspray te voorkomen. Indien door voorgeschreven menging niet de juiste spuitviscositeit wordt verkregen, pas de spuitviscositeit dan aan met BT 800 Antistatic Reducer Fast of BT 800 Reducer Medium.

Potlife:

Mengsel A/C : 2½ - 3 uur bij 20°C.

Mengsel B (versneld): 1 uur en 45 minuten bij 20°C.

Spuitapparatuur:

Spuitpistool:	Spuitopening:	Spuitdruk:
Bovenbeker HR:	1.3-1.6 mm	1.7-2.2 bar (inlaatdruk aan het pistool)
Airmix	6.09 (0.009"/60°) 6.11 (0.011"/60°)	90-110 bar
Airless :	6.09 (0.009"/60°) 6.11 (0.011"/60°)	120-140 bar
Druk vat:	1.0-1.1 mm	3-5 bar (vernevelingsdruk) + 0.8-1.0 bar (materiaaldruk)

Autocoat BT MM/RM

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Verwerking:

- Methode 1:
Breng twee vloeiende lagen aan met een uitdamp tijd tussen de lagen van 5-10 minuten.
- Methode 2:
Breng een kruislaag aan. Indien er popnagels o.i.d. aanwezig zijn spuit dan eerst een nevell laag
Breng vervolgens na 3-5 minuten uitdampen een kruislaag aan.
Droog bij temperaturen >35°C na 10-15 minuten.
- Methode 3:
Breng een tweede kleur zonder opruwen aan binnen 48 uur Indien deze periode wordt overschreden moet men de laag opruwen met Scotch Brite Type S Ultra Fine of eerst Autocoat BT LV 850 Sealer aanbrengen.

Laagdikte:

Circa 30 µm per laag. Breng minimaal 50 µm aan.

Theoretisch uitspuitvermogen:

Theoretisch:

Mengsel A : 7.4-8.2 m²/l gebruiksklaar bij een droge laagdikte van 50µm.

Mengsel B : 7.0-7.7 m²/l gebruiksklaar bij een droge laagdikte van 50µm.

Mengsel C : 7.0-7.7 m²/l gebruiksklaar bij een droge laagdikte van 50µm

Opmerking: Het praktisch rendement is afhankelijk van factoren als: vorm van het object, ruwheid van het oppervlak, applicatiemethode en verwerkingsomstandigheden.

Reinigen apparatuur:

Gebruik Sikkens Solvent.

Droging:

Mengsel A/C

Mengsel B

20°C:

12 uur

7 uur

40°C:

2 uur

60°C:

35 min

25 min

Overspuitbaar met:

- Autocoat BT MM kan zonder opruwen worden overgespoten met Autocoat BT MM/RM of Autocoat BT 300 Clear.
- Autobase Plus kan binnen 2 uur met Autocoat BT MM/RM worden overgespoten..

Autocoat BT MM/RM

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Vluchtige organische stoffen:

Het VOS gehalte voor dit product in gebruiksklare vorm is max. 600 g/l.

Verpakking:

Autocoat BT MM : 3.75L in 3.75-liter blik , 25L in 25-blikken 200L in 200-liter vat

Autocoat BT RM : 4L in 5-liter blik, 15L in 25-liter blik, 20L in 20-liter blik, 200L in 200-liter vat.

Houdbaarheid:

Autocoat BT MM/RM	4 jaar
Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium	1 jaar
Autocoat BT 800 Hardener Medium	1 jaar
Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast	4 jaar
Autocoat BT 800 Reducer Medium	4 jaar
Autocoat BT 800 Retarder	4 jaar
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Fast	4 jaar
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Slow	4 jaar
Autocoat BT 300 Topcoat Accelerator	2 jaar

Opslag van producten:

De houdbaarheid van producten worden bepaald wanneer ongeopende verpakkingen bij 20 °C worden bewaard.

Vermijd extreme schommelende temperaturen.

Minimum temperatuur opslag: 5°C

Maximum temperatuur opslag: 35°C

Belangrijk:

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

Autocoat BT MM/RM

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

HEALTH & SAFETY DATA - Autocoat BT

Uitsluitend voor professioneel gebruik. (zie **Material Safety Data Sheet**).

Zie tekst op de label van dit product.

De gebruiker van dit product is verplicht om te voldoen aan de nationale wettelijke voorschriften voor de gezondheid en veiligheid op het werk en afvalverwerking.

AkzoNobel Car Refinishes	AkzoNobel Car Refinishes
Autolakken Benelux Nederland	Autolakken Benelux België
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.sikkenscv.com	Internet www.sikkenscv.com
VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK MET GESCHIKTE HS&E UITRUSTING	
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 gebruiksdoel, 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 AkzoNobel. Hoofd kantoor: AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscv.com	