

ALLMÄN INFORMATION

MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series är ett vattenbaserat basbeläggningsslag i ett system med klarlack över basbeläggning. Lämpar sig för personbilar, turårkningsbilar och kommersiella fordon. Med ett komplett sortiment av toningsvätskor som gör det möjligt att blanda de vanligaste OEM-färgerna på marknaden.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN



Förtunningsmedel genomförs i färg formulering.

För anpassade formler, tillsätt 10% 9-151 WaterBase 900+ Series Thinner eller 9-161 WaterBase 900+ Series Thinner Slow.



Skaka lätt.

PISTOL BESTYCKNING



	MUNSTYCKE (MM)	LUFTRTRYCK (BAR / PSI)
HVLP	1,3	Vänligen se bifogad bilaga
HE	1,3	Vänligen se bifogad bilaga

APPLICERING



Re-coat with suitable clear coat within 8 hours. After 8 hours scuff and re-apply base coat.

Se bilaga.

AVLUFTNING OCH TORKTIDER



LUFTTORKA 20 °C / 68 °F		PÅSKYNDAD TORKNING (UGNSTORKNING) 60 °C / 140 °F	
Avluftning	Tills den är torr	Avluftning	-
Dammtorr	-	Dammtorr	-
Hanterbar	-	Hanterbar	-
Tejpbär	-	Tejpbär	-
Slipbar	-	Slipbar	-
Polerbar	-	Polerbar	-

Se bilaga.

SUBSTRAT



MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series ska endast appliceras över välslipat och avfettat grundmålade stål, grundmålade aluminium och grundmålade plast. Välslipad glasfiber, OEM-grundfärg och gamla lacksystem i gott skick.

Se till att du väljer en lämplig grundfärg/sliplackfärg genom att läsa det tekniska databladet för grundfärgen/sliplackfärgen.

BRUKSTID VID 20°C (68°F)



Sex månader

Den angivna brukstiden håller endast för sprejfärdiga färger.

TOPPLACK



Alla tillämpliga De Beer klarlack.

KOMPONENTER



9-151 WaterBase 900+ Series Thinner
9-161 WaterBase 900+ Series Thinner Slow

TILLSATSER



9-819 WaterBase Underhood Additive 59-11 /.../ 59-15 Mysterious Colours

När du tillsätter 59-11 /.../ 59-15 Mysterious Colours ska du skaka den lilla flaskan intensivt i två minuter för användning.

FÖRBEHANDLING AV YTA



Rengör ytan med 9-851 WaterBase 900+ Series Degreaser och torka torrt. Slipa ytan med ett sandpapper med kornstorlek P400 eller finare. Avlägsna allt slipdamm med hjälp av tryckluft eller slipdammsugare, rengör med 9-851 WaterBase 900+ Series Degreaser och torka torrt.



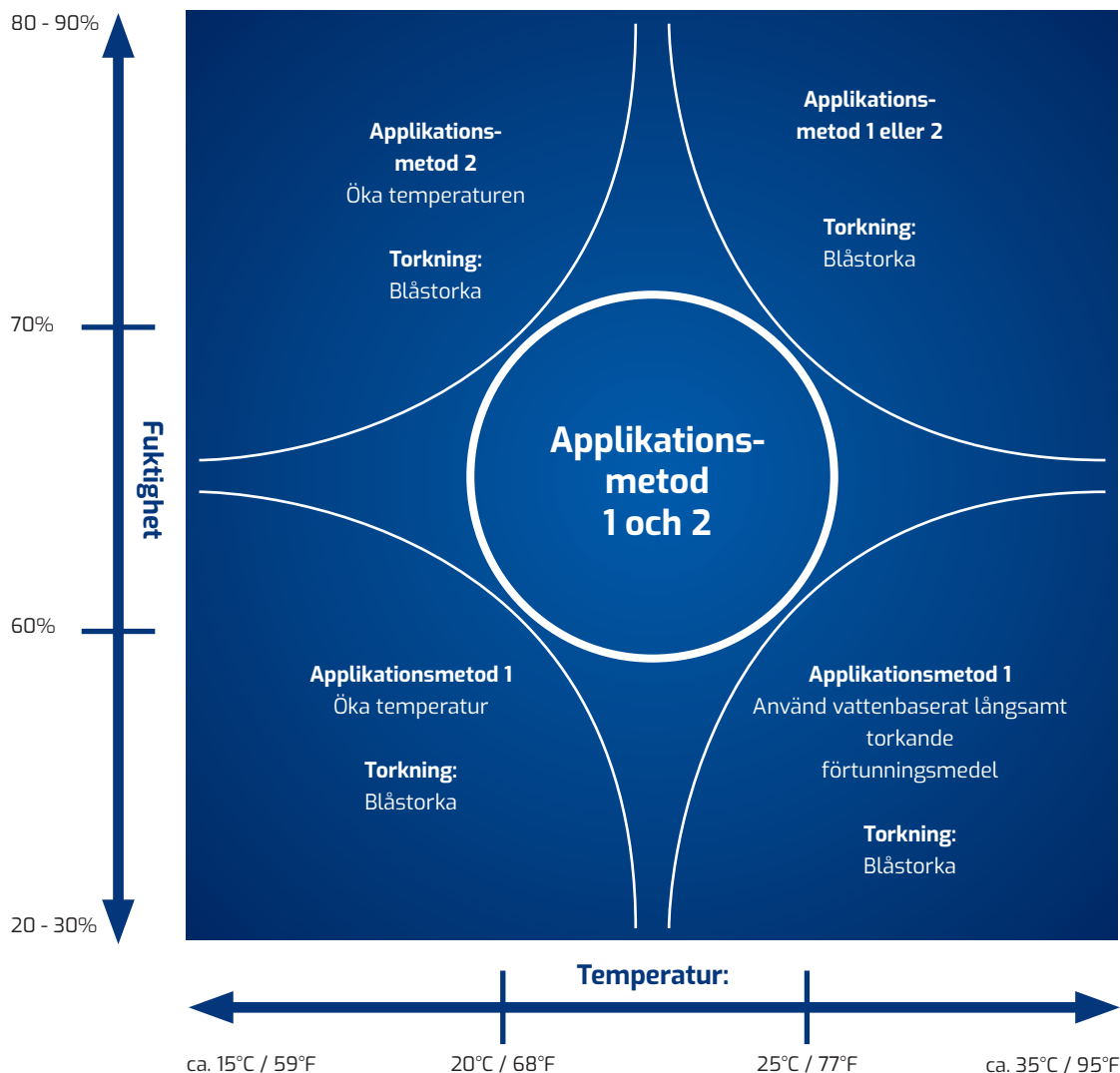
Täck hela fordonet med maskeringstejp för att eliminera risken för oönskad översprejning.

NÄSTA VARV



FYSISKA DATA

EU REGLER		
VOC Tal	2004/42/II(B)(d)420)418	
Produktens underkategori (i enlighet med direktiv 2004/42/EG) och maximalt VOC-innehåll (ISO 11890-1/2) för den färdiga produkten.	II(B)/d. Täckfärg – Alla typer. EU:s gränsvärden: 420 g/l. (2007) Denna produkt innehåller maximalt 418 g/l VOC.	
Kemisk Bas	Akryldispersion	
Fysiska Egenskaper	Viskositet	-
	Netto vikt (g/l)	1.008
	Flampunkt	61°C / 141,8°F
	Vol. % solid	14
	Ekonomi	7 m ² /L/20 µm 280 ft ² /Gal/0,8 mil
	Glans	-
	Färg	-



APPLIKATIONSMETOD 1:

BESKRIVNING	LUFTRYCK (BAR/PSI)
STEG 1 Två våta lager med torktid emellan, vått-på-vått för täckning	2 bar / 29 psi
STEG 2 Blåstorka vid 30 - 35°C / 85 - 95°F tills det blivit matt	-
STEG 3 Drop coat (endast effektfärger)	1 bar / 14,5 psi
STEG 4 Blåstorka vid 30 - 35°C / 85 - 95°F tills det blivit matt	-



OBSERVERA:

Ytan måste rengöras noggrant.
Applícera vid behov först ett sk. dimlager och blås torrt.

APPLIKATIONSMETOD 2: **

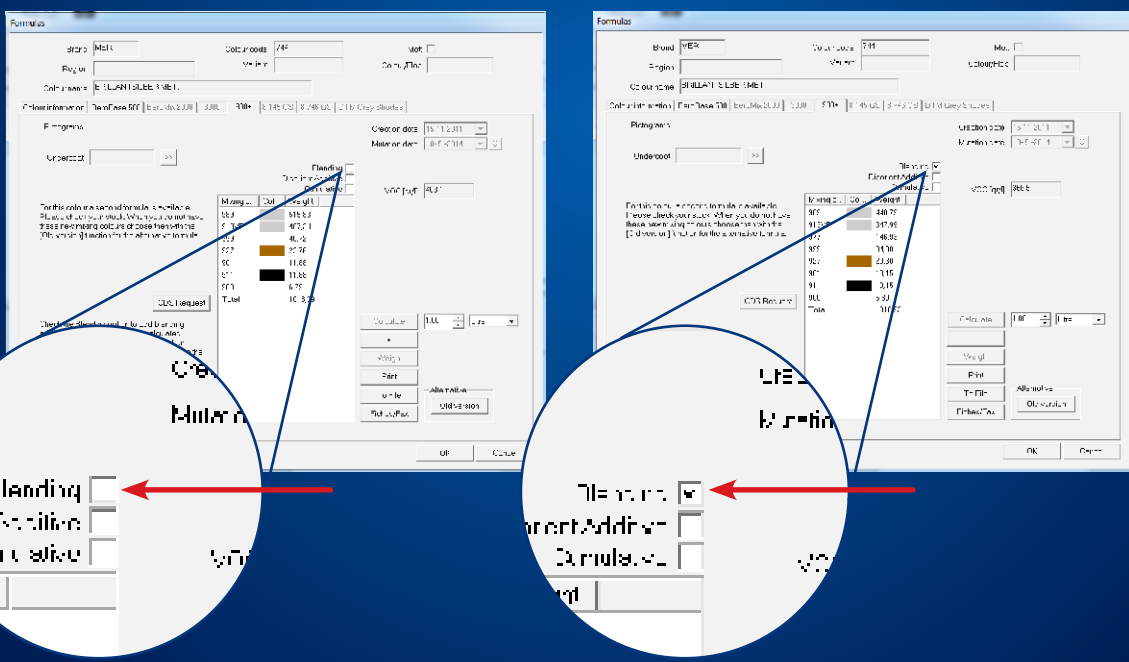
BESKRIVNING	LUFTRYCK (BAR/PSI)
STEG 1 Första våta lagret med efterföljande torktid	2 bar / 29 psi
STEG 2 Blåstorka vid 30 - 35°C / 85 - 95°F tills det blivit matt	-
STEG 3 Andra våta lagret med efterföljande torktid	2 bar / 29 psi
STEG 4 Blåstorka vid 30 - 35°C / 85 - 95°F tills det blivit matt	-
STEG 5 Drop coat (endast effektfärger)	1 bar / 14,5 psi
STEG 6 Blåstorka vid 30 - 35°C / 85 - 95°F tills det blivit matt	-

Vid temperaturer mellan 20 - 25°C och relativ fuktighet mellan 60 - 70% rekommenderas både applikationsmetod 1 och 2.

** Applikation 2 är att föredra för djupa svarta färger, för att få mörkast möjliga ton.

ALLMÄN INFORMATION

Rekommendationer vid utduschning av metallicfärger på angränsande delar med DeBeer Refinish 900+ Series. Att duscha ut färger med hög täckningsgrad och aluminiumpigment på över 60% kan vara en utmaning. Det gäller särskilt när färgerna ska användas vid en punktlackering eller på en angränsande panel, beroende på typ av färg. Vi har nu två formler i ICRIS-systemet som är behjälpliga under processen.



På formel-skärmbilden är det formeln *utan* rutan (Blending) förkryssad som ger en snabb och full täckning.

På formel-skärmbilden är det formeln *med* rutan (Blending) förkryssad som tillhandahåller en justerad formel med lägre täckningsgrad och bättre kvalifikationer för blandning.

REKOMMENDERAD PROCESS FÖR UTDUSCHNING UTAN SYNLIGA FÄRGSKILLNADER

FÖRBEREDELSE



Kontroll av färgen

Fastställ alltid korrekt färg och/eller färgvariant. Detta ska göras så tidigt som möjligt, helst i samband med uppskattning av reparationen. Det är alltid bäst att framställa en testpanel.



Rengöring

Rengör med 1-951 Silicone Remover och/eller 9-851 WaterBase 900+ Series Degreasers.



Skydd

Använd lämplig andningsmask (vi rekommenderar friskluftsmask).

STEG 1 FÖRBERED UTDUSCHNINGSYTAN



Torrslipning

Förbered utduschningsytan genom att torrslipa med DA oscillerande polermaskin 3-5 grit P1500.
Undvik att slipa genom skarvar.



Våtslipning

Förbered utduschningsytan genom att våtslipa med grit P2000/P3000.



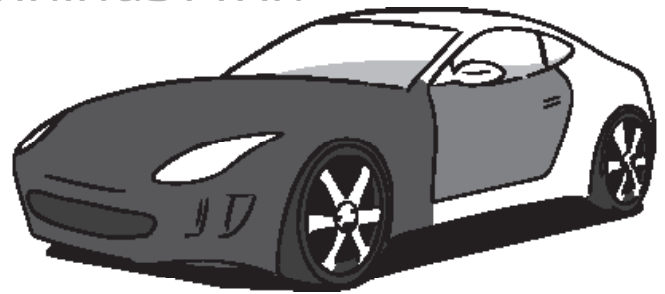
Repning

Förbered utduschningsytan med hjälp av fin och ultrafin slipduk.



Rengöring

Rengör med 1-951 Silicone Remover och/eller 9-851 WaterBase 900* Series Degreasers.



STEG 2 BLANDA & APPLICERA 977



Utjämnings tillsats

Blanda 977 blending additive med 9-151 waterbase thinner.
 Blandningsförhållande: 977+ 10% 9-151.



Applicering

Applicera ett lager 977 på 2/3 av utduschningsytan.



Ställa in pistolen

	DYSA (MM)	LUFTRYCK (BAR/PSI)
HVLP	1,2-1,3	2/29
HE	1,2-1,3	2/29



Avlufta

Tills en matt och jämn yta har erhållits.



Observera

Denna process kan också göras i omvänd ordningsföljd - applicera WaterBase 900* Series tills reparationsytan är helt täckt, torka WaterBase 900* Series, applicera 977-blandningen på utduschningsytan, torka och avsluta utduschningen enligt beskrivning.



STEG 3 *APPLICERA VATTENBAS*



Applikationsfärg

900* Formel för utduschningsfärg + 10% 9-151.
Se alternativ i ICRIS.



Applicering

Applicera 2-3 lager eller tills full täckning nåtts genom att spreja i en båge in i utduschningsytan. Applicera inte färg förbi område 3 (se bilden).



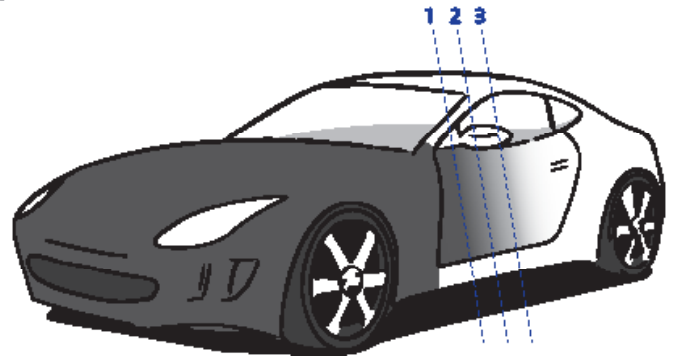
Ställa in pistolen

	DYSA (MM)	LUFTRYCK (BAR/PSI)
HVLP	1,2-1,3	2/29
HE	1,2-1,3	2/29



Avlufta

Tills en matt och jämn yta har erhållits.



STEG 4 *APPLICERA VATTENBASERAD DROP COAT*



Applicera drop coat

Applicera drop coat från dubbla avståndet, vid ett tryck på 1 bar.
Håll dig inom utduschningsytan.
Applicera inte färg förbi område 3 (se bilden).



Ställa in pistolen

	DYSA (MM)	LUFTRYCK (BAR/PSI)
HVLP	1,2-1,3	1/14,5
HE	1,2-1,3	1/14,5

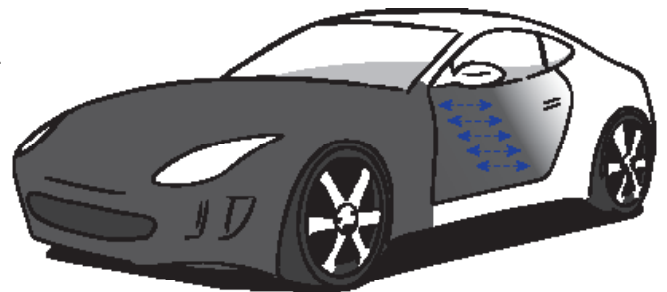


Avlufta

Tills en matt och jämn yta har erhållits.



Drop coaten är nödvändig för färgen och effekten, och den underlättar dessutom en jämn utduschning utan färgskillnad.



STEG 5 *APPLICERA KLARLACK*



Välj lämpligt De Beer Refinish klarlack och följ informationen i det tekniska databladet.



SHELF LIFE ÖVERSIKT

TAL	PRODUKTNAMN	ÅR
900	WaterBase 900+ Series White	2
901	WaterBase 900+ Series Transparent White	1 1/2
902	WaterBase 900+ Series Oxide Yellow	1
903	WaterBase 900+ Series Blue	1 1/2
904	WaterBase 900+ Series Maroon	2
906	WaterBase 900+ Series Green	2
911	WaterBase 900+ Series Special Black	1 1/2
912	WaterBase 900+ Series Mix Black	2
919	WaterBase 900+ Series Maroon	2
920	WaterBase 900+ Series Green	2
921	WaterBase 900+ Series Oxide Red	1 1/2
922	WaterBase 900+ Series Transparent Bright Red	1 1/2
923	WaterBase 900+ Series Metallic Bright Orange	2
924	WaterBase 900+ Series Blue Green	2
926	WaterBase 900+ Series Purple Red	2
927	WaterBase 900+ Series Oxide Transparent Yellow	2
928	WaterBase 900+ Series Oxide Transparent Brown	1 1/2
929	WaterBase 900+ Series Violet	2
930	WaterBase 900+ Series Violet	2
934	WaterBase 900+ Series Bright Blue	2
938	WaterBase 900+ Series Red	1 1/2
940	WaterBase 900+ Series Leadfree Yellow Orange	2
942	WaterBase 900+ Series Leadfree Yellow	1 1/2
943	WaterBase 900+ Series Transparent Yellow Green	1

TAL	PRODUKTNAMN	ÅR
946	WaterBase 900+ Series Blue Green	2
947	WaterBase 900+ Series Transparent Yellow	1
948	WaterBase 900+ Series Transparent Orange	2
950	WaterBase 900+ Series Deep Black	2
951	WaterBase 900+ Series Transparent Red Brown	2
952	WaterBase 900+ Series Mica Red Fine	2
953	WaterBase 900+ Series Mica White	2
954	WaterBase 900+ Series Mica Red	2
955	WaterBase 900+ Series Transparent Red	2
956	WaterBase 900+ Series Transparent Medium Red	2
957	WaterBase 900+ Series Transparent Red	2
959	WaterBase 900+ Series Mica White Fine	2
960	WaterBase 900+ Series Mica Red	2
961	WaterBase 900+ Series Mica Blue	2
962	WaterBase 900+ Series Mica Green	2
963	WaterBase 900+ Series Mica Yellow	2
964	WaterBase 900+ Series Mica Green Blue	2
965	WaterBase 900+ Series Mica Purple	2
966	WaterBase 900+ Series Mica Copper	2
971	WaterBase 900+ Series Xirallic White	2
973	WaterBase 900+ Series Xirallic Gold	2
974	WaterBase 900+ Series Xirallic Green	2
975	WaterBase 900+ Series Metallic Gold	2
976	WaterBase 900+ Series Mica Blue Fine	2

Uppgifterna på säkerhetsdatabladet representerar typiska värden. Eftersom appliceringsvariabler är en huvudsaklig faktor för produktprestanda ska denna information endast användas som en generell vägledning. Valspar tar inget ansvar för användningen av denna information. SÄVIDA INTE VALSPAR GODKÄNNER ANNAT SKRIFTLIGEN LÄMNAR VALSPAR INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÄDDA, OCH FRÅNSÄGER SIG ALLA UNDERFÖRSTÄDDA GARANTIER, INKLUSIVE GARANTIER GÄLLANDE ALLMÄN LÄMPLIGHET OCH LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL ELLER FRÄNVARO AV INTRÄNG I TREDJE PARTS PATENT. VALSPAR TAR INGET ANSVAR FÖR NÅGRA SÄRSKILDA SKADOR, FÖLJDSKADOR ELLER OAVSIKTLIGA SKADOR. Din enda ersättning för eventuella defekter på denna produkt är ersättning av den defekta produkten eller återbetalning av inköpspriset, enligt ditt önskemål. © 2012 The Valspar Corporation. Med ensamrätt.

Revision Date: August 2018

SHELF LIFE ÖVERSIKT

TAL	PRODUKTNAMN	ÅR
977	WaterBase 900+ Series Base Additive	1 1/2
978	WaterBase 900+ Series Mica White Very Fine	2
979	WaterBase 900+ Series Super Jet Black	1 1/2
980	WaterBase 900+ Series Metallic	2
982	WaterBase 900+ Series Metallic Very Coarse	2
983	WaterBase 900+ Series Metallic Very Fine	2
986	WaterBase 900+ Series Metallic Bright	2
987	WaterBase 900+ Series Metallic Bright NF	2
989	WaterBase 900+ Series Metallic Coarse	2
990	WaterBase 900+ Series Extra White	2
997	WaterBase 900+ Series Xirallic Red	2
998	WaterBase 900+ Series Xirallic Blue	2

TAL	PRODUKTNAMN	ÅR
999	WaterBase 900+ Series Flop Additive	2
9031	WaterBase 900+ Series Metallic Ultra Fine Bright	2
9184	WaterBase 900+ Series Metallic Bright Red	2
9091	WaterBase 900+ Series Disorient Additive	2
990	WaterBase 900+ Series Extra White	2
997	WaterBase 900+ Series Xirallic Red	2
998	WaterBase 900+ Series Xirallic Blue	2
999	WaterBase 900+ Series Flop Additive	2
9031	WaterBase 900+ Series Metallic Ultra Fine Bright	2
9184	WaterBase 900+ Series Metallic Bright Red	2
9091	WaterBase 900+ Series Disorient Additive	2



DEBEER
REFINISH

MM 900 - 9999
WaterBase 900+ Series

SKYDD



Använd lämpligt andningsskydd (*vi rekommenderar att man använder en friskluftsmask*).

Mer information finns i säkerhetsdatabladet som du når via följande länk:

<https://sds.de-beer.com>

RENGÖRING



9-852 WaterBase 900+ Series Gun Cleaner

Efter att ha rengjort sprutpistolen noggrant ska du blåstorka den med tryckluft.

LAGRINGSTID

Minst 1–2 år: (under normala förvaringsförhållanden på 5–30°C) (öppnad behållare). För att förhindra att produkten fryser ska du inte utsätta den för temperaturer under 5°C under transport och förvaring.

Se bilaga.

NOTERINGAR

