TECHNISCH INFORMATIE

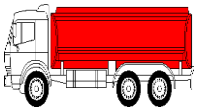
GRAPHITE HD CV 12

1-laags zilver, RAL 9006

A

Toepassing

Alle toepassingen, Kiepauto (aluminium), Bakwagen-/ Bulktransport



Eigenschappen:

- op alle bedrijfswagen ondergronden, RM primer filler en fillers toepasbaar
- geschikt voor grote oppervlakken
- uitstekende vloeiing
- UV bestendig
- uitstekende oppervlaktehardheid

Ondergronden:

●● = zeer geschikt
● = geschikt
○ = geschikt in sommige gevallen

Staal	
Verzinkt staal	
RVS	
Aluminium	
Geanodiseerd Aluminium	
GRP / SMC	
PP-EPDM	
RM CV-Primer	
RM CV-Primer Filler / Filler	●●
Poeder	
Coil-Coating	
Plywood	
Hout	
OEM laksysteem	○
Oude laklaag	○

Ondergronden:

●● = zeer geschikt
● = geschikt
○ = geschikt in sommige gevallen

Staal	
Verzinkt staal	
RVS	
Aluminium	
Geanodiseerd Aluminium	
GRP / SMC	
PP-EPDM	
RM CV-Primer	
RM CV-Primer Filler / Filler	●●
Poeder	
Coil-Coating	
Plywood	
Hout	
OEM laksysteem	○
Oude laklaag	○

Opmerkingen: De ondergrond moet schoon zijn, vrij van stof, roest, olie en vet

Specifieke opmerkingen:

- Uitsluitend voor professioneel gebruik.

De De informatie op dit blad is gebaseerd op de huidige kennis. Er zijn vele factoren die effect hebben op het aanbrengen van onze producten, deze informatie ontheft de gebruiker niet van eigen onderzoek en testen. Deze data geeft ook geen garantie op bepaalde eigenschappen of geschiktheid van het product in specifiek gebruik.De omschrijving, tekening, foto's verhoudingen gegeven in deze data sheet zijn voor algemeen gebruik. Dit kan veranderen zonder vooraf gaande informatie en maakt geen deel uit van de overeengekomen contactuele productspecificaties. Via uw handelspartner of Internet www.RMpaint.nl is steeds de actuele versie beschikbaar. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van onze producten dat eigendom rechten en bestaande regelgeving in acht worden genomen.

R-M Automotive Refinish Paints, BASF Coatings S.A.S, F-60676 Clermont-de-l'Oise Cedex

Jan 2014

Perfection made simple

TECHNISCH INFORMATIE

GRAPHITE HD CV 12

1-laags zilver, RAL 9006

A

- Het is niet uit te sluiten dat dit product deeltjes < 0,1 µm bevat.
- **2004/42/IIB (d)(420)419:** De binnen de EU voorgeschreven VOC-grenswaarden voor dit product (productcategorie: IIB.d) in gebruiksklare vorm bedraagt max. 420 g/l. Dit product heeft een **VOC-gehalte van 419 g/l.**

Laksysteem	**is inzetbaar voor alle CV lakprocessen**		
Rendement	≈ 536 m^2 / l / 1µm	**Vaste stof gehalte**	≈ 62 %

TECHNISCH INFORMATIE

GRAPHITE HD CV 12

1-laags zilver, RAL 9006

A

Mengverhouding	100:25:25 op volume		
Verharder	**H300** Objecttemp. H350		
Verdunning	GV100, snel **GV100, snel** GV300, traag	15 - 20°C **20 - 25°C** 25 - 30°C	
Spuitviscositeit DIN 4 / 20°C	18 - 22 s. DIN 4	**Potlife 20 °C**	1,5 uren

Verwerking		**Compliant - Bovenbeker**	**HVLP - pistool**	**Onderbeker**	**Airless/ Airmix (ESTA)**	**Drukvat/ membraanpomp**
Vernevelingsdruk	**bar**	2,2 - 2,5	2	2,5	2	2,5
Materiaaldruk	**bar**	--	-	-	120-180	0,8 - 1,5
Spuitopening	**mm**	1,4	1,5	1,7	0,23-0,28	1,0 - 1,1
Spanning	**kV**	-	-	-	50 - 80	-
Elektr. Weerstand	**Ω**	-	-	-	700-1500	-
Aantal lagen		1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Uitdamptijd	**min.**	zonder	zonder	zonder	zonder	zonder
Laagdikte	**µm**	40-60				

Droging	**Overspuitbaar**		**Stofdroog**	**Afplakbaar**	**Montage-vast**	**Schuur-baarheid**
	Min.	Max.				
Objecttemperatuur 20°C		16 uren	2,5 uren	16 uren	12 uren	16 uren
Objecttemperatuur 60°C	30 min.		30 min.	30 min.	30 min.	30 min.

Opmerkingen **!**

Applicatie: 1 dunne laag voorspuiten, direct daarna afspuiten, indien nodig in meerdere dunne lagen.
Tot 16 uur met zichzelf overspuitbaar zonder tussenschuren.
Na geforceerd drogen en aansluitend 16 uur omgevingstemperatuur dient GHD TRANSPARENT SEALER CP bij meerkleurenwerk gebruikt te worden.