

● **NEXA AUTOCOLOR®**
LKW Aufbauempfehlungen TYP A



(beinhaltet ausschließlich VOC-konforme und chromatfreie Produkte)

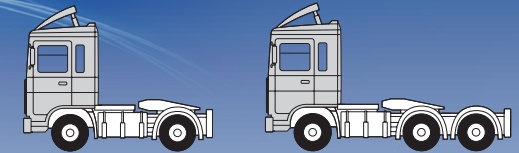
INHALT



AUFBAU	SUBSTRAT	PRODUKTE
A.1	STAHL	
A.1.1	Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis	Epoxy Primer P580-4023 + Decklack
A.1.2	Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis	EP Metallgrund P580-3501/2/4 + Decklack
A.1.3	Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis	EP Metallgrund P580-3501/2/4 Nass-in-Nass + Decklack
A.1.4	Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis	EP Metallgrund P580-4501/5 + Decklack
A.1.5	Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis	Etch Primer P565-767 + Decklack
A.1.6	Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis	Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.2	VERZINKTER STAHL	
A.2.1	Verzinkter Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis etc.	EP Metallgrund P580-3501/2/4 + Decklack
A.2.2	Verzinkter Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis etc.	EP Metallgrund P580-3501/2/4 Nass-in-Nass + Decklack
A.2.3	Verzinkter Stahl – z.B. Fahrgestell/Chassis etc.	Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.3	ALUMINIUM	
A.3.1	Aluminium – z.B. Koffer/Silos/Bordwände/Steckprofile etc.	Etch Primer P565-767 + Decklack
A.3.2	Aluminium – z.B. Koffer/Silos/Bordwände etc.	Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.3.3	Aluminium – z.B. Silos/Tankfahrzeuge etc.	EP Metallgrund P580-3501/2/4 Nass-in-Nass + Decklack
A.4	COIL COATING	
A.4.1	Coil Coating – z.B. Kofferaufbauten etc.	Etch Primer P565-767 + Decklack
A.4.2	Coil Coating – z.B. Kofferaufbauten etc.	Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.4.3	Coil Coating – z.B. Kofferaufbauten etc.	Epoxy Primer P580-4023 + Decklack
A.4.4	Coil Coating – z.B. Kofferaufbauten etc.	EP Metallgrund P580-3501/2/4 + Decklack
A.5	EDELSTAHL (V2A)	
A.5.1	Edelstahl	EP Metallgrund P580-3501/2/4 + Decklack
A.5.2	Edelstahl	EP Metallgrund P580-4501/5 + Decklack

AUFBAU	SUBSTRAT	PRODUKTE
A.6	WERKSLACKERIERUNG (NEU & ALT)	
A.6.1	Werkslackierung (neu) – z.B. Fahrerhaus/Transporter etc.	Decklack oder Transparent Füller P565-755 + Decklack
A.6.2	Werkslackierung (alt) – z.B. Fahrerhaus/Transporter etc.	Decklack oder Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.7	GFK	
A.7.1	GFK – z.B. Fahrerhaus/Transporter etc.	Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.7.2	GFK – z.B. Fahrerhaus/Transporter etc.	HS Füller P565-1027/1028 + Decklack
A.8	PULVERLACK	
A.8.1	Pulverlack	Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack oder Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.8.2	Pulverlack	EP Metallgrund P580-4501/5 + Decklack
A.8.3	Pulverlack	EP Metallgrund P580-3501/2/4 + Decklack
A.8.4	Pulverlack	EP Metallgrund P580-3501/2/4 Nass-in-Nass + Decklack
A.9	KUNSTSTOFF	
A.9.1	Kunststoff – z.B. Anbauteile	Kunststoffhaftvermittler P572-2000/2001 + Decklack
A.9.2	Kunststoff – z.B. Anbauteile	Kunststoffhaftvermittler P572-2000/2001 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack
A.9.3	Kunststoff – z.B. Anbauteile	Kunststoffhaftvermittler P572-2000/2001 + HS Füller P565-1027/1028 + Decklack
A.10	KTL	
A.10.1	KTL – z.B. Chassis/Anbauteile etc.	Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack oder Etch Primer P565-767 + Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 + Decklack

Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

Strahlen mit Standard SA2.5
(20-30 µm Rauhtiefe)
Mit Druckluft abblasen

Wenn Strahlen nicht möglich:

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
Epoxy Primer P580-4023

T0750V

MV: 8 Teile P580-4023
1 Teil P210-982/3
1-1,5 Teile P852-6440/42
6444/46
P852-1792/94



Topzeit 6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



10 Min. Zwischenablüßzeit
20 Min. vor Ofentrocknung



30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung



30 Min. Trocknung bei 60 °C

Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



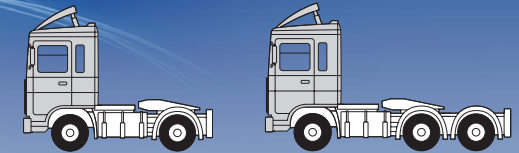
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

Strahlen mit Standard SA2.5
(20-30 µm Rauhtiefe)
Mit Druckluft abblasen

Wenn Strahlen nicht möglich:

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß/grau/dunkelgrau

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
0,5-1 Teil P850-1479/80



Topzeit 4–6 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüßzeit
30 Min. vor Ofentrocknung



30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung



60 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



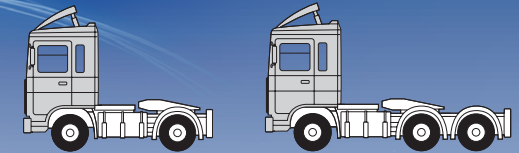
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

Strahlen mit Standard SA2.5
(20-30 µm Rauhtiefe)
Mit Druckluft abblasen

Wenn Strahlen nicht möglich:

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß/grau/dunkelgrau
Nass-in-Nass-Einstellung

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
1-1,5 Teile P850-1479-1480



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit



60 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.

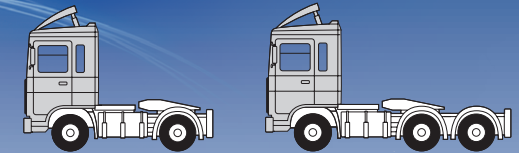
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

Strahlen mit Standard SA2.5
(20-30 µm Rauhtiefe)
Mit Druckluft abblasen

Wenn Strahlen nicht möglich:

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-4501/-4505
weiß/grau

T8700V

MV: 4 Teile P580-450x
1 Teil P275-2013
0,5-1,5 Teile P850-1479-1480



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit
15 Min. vor Ofentrocknung



60 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack



45 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 24 Std. reinigen. Nach
3 Tagen muss ein Schliff erfolgen.



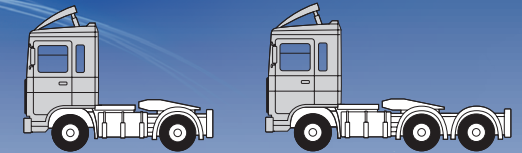
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier
Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533



Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge



5 Min. Zwischen-
ablüfzeit



30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack



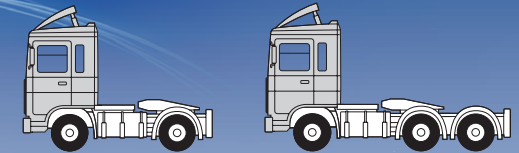
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

Strahlen mit Standard SA2.5
(20-30 µm Rauhtiefe)
Mit Druckluft abblasen

Wenn Strahlen nicht möglich:

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier
Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533



Topfzeit 24 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



5 Min. Zwischen-
ablüftzeit



30 Min. bei Nass-in-
Nass und vor
Füller

**Wenn Zwischenschicht/Füller
nötig/ erwünscht:**

HS Nass-in-Nass Füller
P565-3701/05/07
weiß/ grau/ dunkelgrau

U0370V

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652
1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-
1790/92



Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang



15 Min. vor Decklack



Nach 3 Tagen Zwischen-
schliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V

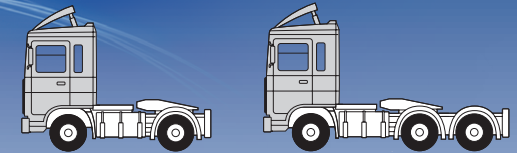


Aufbau A.2.1

Substrat Verzinkter Stahl



Aufbau-Empfehlung für z.B. Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

7–14 Tage Abwitterung der Verzinkung bei Trockenlagerung!

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß/grau/dunkelgrau

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
0,5-1 Teil P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit
30 Min. vor Ofentrocknung



30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung



60 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V

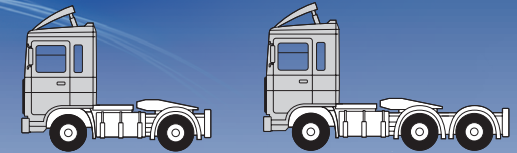


Aufbau A.2.2

Substrat Verzinkter Stahl



Aufbau-Empfehlung für z.B. Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

7–14 Tage Abwitterung der Verzinkung bei Trockenlagerung!

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß/ grau/ dunkelgrau
Nass-in-Nass-Einstellung

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
1-1,5 Teile P850-1479/80

Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

15 Min. Zwischenablüfzeit

60 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack

Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau A.2.3

Substrat Verzinkter Stahl



Aufbau-Empfehlung für z.B. Fahrgestell/Chassis



VORBEHANDLUNG

7–14 Tage Abwitterung der Verzinkung bei Trockenlagerung!

- Reinigen mit P850-61
- Excenterschliff mit P120-P180
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533



Topfzeit 24 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



5 Min. Zwischen-ablülzeit



30 Min. bei Nass-in-Nass und vor Füller

Wenn Zwischenschicht/Füller nötig / erwünscht:

HS Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07
weiß / grau / dunkelgrau

U0370V

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652
1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92



Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischen-schliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe

V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe

V0930V

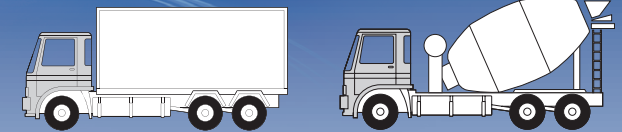


Aufbau A.3.1

Substrat Aluminium



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Koffer/Silos/Bordwände/Steckprofile etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel auf blankem Untergrund
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier
 Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
 1 Teil P275-533



Topfzeit 24 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



5 Min. Zwischenablüßzeit

30 Min. bei Nass-in-Nass
 vor Füller



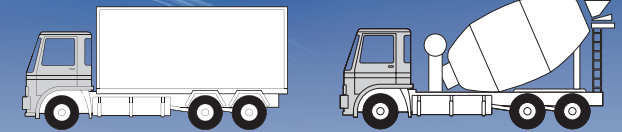
DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Koffer/Silos/Bordwände etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel auf blankem Untergrund
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier
Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533



Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge



5 Min. Zwischen-
ablüftzeit



30 Min. bei Nass-in-
Nass vor
Füller



Wenn Zwischenschicht / Füller nötig / erwünscht:

HS Nass-in-Nass Füller
P565-3701/05/07
weiß / grau / dunkelgrau

U0370V

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652
1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92



Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischen-
schliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe

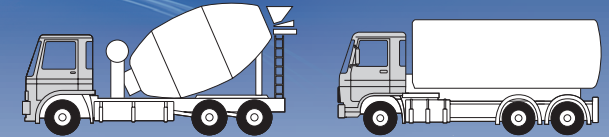
V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe

V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Silos/Tankfahrzeuge etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel auf blankem Untergrund
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß / grau / dunkelgrau
Nass-in-Nass-Einstellung

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
1-1,5 Teile P850-1479/80

Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

15 Min. Zwischenablüfzeit

60 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack

Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.

T8500V



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau A.4.1

Substrat Coil-Coating



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Kofferaufbauten etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel auf blankem Untergrund
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier
Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533

Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

5 Min. Zwischenablüßzeit

30 Min. bei Nass-in-Nass-Lackierung vor Decklack



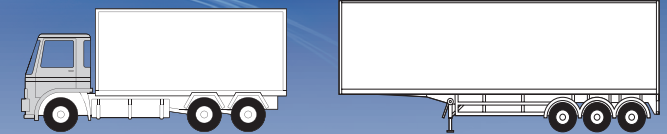
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Kofferaufbauten etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel auf blankem Untergrund
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier
Etch Primer P565-767

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533

Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

5 Min. Zwischenab-
lüftzeit

30 Min. bei Nass-in-
Nass vor Füller

S0100V



Aufgrund größerer Spachtelstellen:

HS Nass-in-Nass Füller
P565-3701/05/07
weiß/ grau/ dunkelgrau

U0370V

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652
1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-
1790/92



Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischen-
schliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V

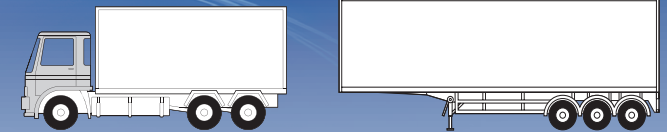


Aufbau A.4.3

Substrat Coil-Coating



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Kofferaufbauten etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
Epoxy Primer P580-4023

T0750V

MV: 8 Teile P580-4023
1 Teil P210-983
1 Teil P852-6440/42
6444/46
P852-1790/92



Topfzeit 6 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

10 Min. Zwischenablüfzeit
20 Min. vor Ofentrocknung

30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung

30 Min. Trocknung bei 60 °C

Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



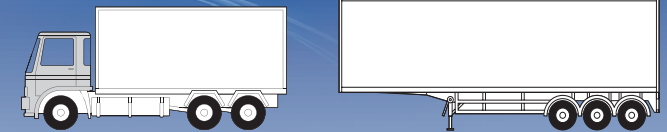
DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Kofferaufbauten etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440
- Excenterschliff mit P120-P180
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-61 oder P850-1440

Kleinere Beschädigung

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1052 Universal Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß/ grau/ dunkelgrau

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
0,5-1 Teil P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit
30 Min. vor Ofentrocknung



30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung



60 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61
- Schleifen und reinigen mit getränktem Schleifpad fein und P850-1440
- Excenterschliff P120-P180
- Nachreinigen mit P850-1440

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
 EP Metallgrund
 P580-3501/-3502/-3504
 weiß/grau/dunkelgrau

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
 1 Teil P275-2013
 0,5-1 Teil P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge

15 Min. Zwischenablüfzeit
 30 Min. vor Ofentrocknung



30 Min. bei Nass-in-Nass-
 Lackierung



60 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
 nötig. Nach 3 Tagen muss ein
 Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-61
- Schleifen und reinigen mit getränktem Schleifpad fein und P850-1440
- Excenterschliff P120-P180
- Nachreinigen mit P850-1440

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
 EP Metallgrund
 P580-4501/-4505
 weiß/grau

T8700V

MV: 4 Teile P580-450x
 1 Teil P275-2013
 0,5-1,5 Teile P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge

15 Min. Zwischenablüfzeit
 15 Min. vor Ofentrocknung



60 Min. bei Nass-in-Nass-
 Lackierung vor
 Decklack



45 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
 nötig. Nach 24 Std. reinigen. Nach
 3 Tagen muss ein Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V

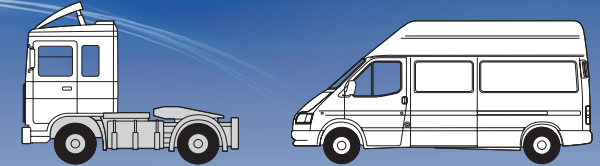


Aufbau A.6.1

Substrat Neue Werkslackierung



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrerhaus/Transporter etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-1440
- Schleifen und reinigen mit getränktem Schleifpad fein und P850-1440
- Nachreinigen mit P850-1440

Bei gründlichem Zwischenschliff mit Excenter P400-P500 kann nach Reinigung mit P850-1440 Decklack direkt aufgetragen werden

GRUNDMATERIAL

EHS Transparent Füller
 P565-755
 hellgrau

T0930V

MV: 5 Teile P565-755
 1 Teil P210-982
 3 Teile P852-6440/2
 6444/6
 P852-1790/92

Topfzeit 4 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

5 Min. Zwischenablüßzeit

30 Min. vor Decklack



DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V

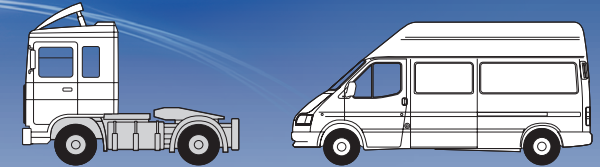


Aufbau A.6.2

Substrat Alte Werkslackierung



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrerhaus/Transporter etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-1440
- Schleifen und reinigen mit getränktem Schleifpad fein und P850-1440
- Nachreinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel auf blankem Metall
- Trockenschliff mit P120-P240

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier Etch Primer P565-767

S0100V

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533

Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

5 Min. Zwischen-abluffzeit

30 Min. bei Nass-in-Nass vor Füller



HS Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 weiß/grau/dunkelgrau

U0370V

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652

1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92

Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischenschliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION® 2K Decklack-System P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS 2K Decklack-System P498-Reihe V0930V



Aufbau A.7.1

Substrat GFK (Nass-in-Nass Verfahren)



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrerhaus/Transporter etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-1440
- Excenterschliff mit P240-P360
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320 fein ausschleifen aufgrund Nass-in-Nass Füller Einsatz

GRUNDMATERIAL

HS Nass-in-Nass Füller
 P565-3701/05/07
 weiß/ grau/ dunkelgrau

U0370V

- MV:3,5 Teile P565-370x
- 1 Teil P210-982/3
- 1 Teil P210-9652
- 1,5 Teile P852-6440/2
- 6444/6
- P852-1790/92



Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
 1 leichter und
 1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischenschliff
 und reinigen

DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V



Aufbau A.7.2

Substrat GFK (Schleiffüller Verfahren)



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Fahrerhaus/Transporter etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-1440
- Excenterschliff mit P240-P360
- Ecken und Kanten mit Schleifpad rot
- Reinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

HS Füller
 P565-1027/1028
 grau/weiß

U1130V

MV: 7 Teile P565-1027/8
 1 Teil P210-982/3
 0,5-1 Teile P852-6440/2
 6444/6
 P852-1790/92



Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

15 Min. Zwischenablüfzeit
 30 Min. vor Ofentrocknung

30 Min. bei 60 °C

Zwischenschliff P400-P600

DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V



VORBEHANDLUNG

- Entfernen des Transportwachses nach Herstellervorgabe
- Nachreinigen mit P850-1440
- Excenterschliff mit P120-180
- Nachreinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier Etch Primer P565-767

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533

Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

5 Min. Zwischen-ablützeit

30 Min. bei Nass-in-Nass vor Füller

S0100V



HS Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07
weiß/ grau/ dunkelgrau

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652

1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92

Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischen-
schliff und reinigen

U0370V



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



VORBEHANDLUNG

- Entfernen des Transportwachses nach Herstellervorgabe
- Nachreinigen mit P850-1440
- Excenterschliff mit P120-180
- Nachreinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-4501/-4505
weiß/ grau

T8700V

MV: 4 Teile P580-450x
1 Teil P275-2013
0,5-1,5 Teile P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit
15 Min. vor Ofentrocknung



60 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack



45 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 24 Std. reinigen. Nach
3 Tagen muss ein Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



VORBEHANDLUNG

- Entfernen des Transportwachses nach Herstellervorgabe
- Nachreinigen mit P850-1440
- Excenterschliff mit P120-180
- Nachreinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß / grau / dunkelgrau

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
0,5-1 Teil P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit
30 Min. vor Ofentrocknung



30 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung

60 Min. Trocknung bei 60 °C



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



VORBEHANDLUNG

- Entfernen des Transportwachses nach Herstellervorgabe
- Nachreinigen mit P850-1440
- Excenterschliff mit P120-180
- Nachreinigen mit P850-1440

Ohne Beschädigung:

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

HS chromatfreier
EP Metallgrund
P580-3501/-3502/-3504
weiß/ grau/ dunkelgrau
Nass-in-Nass-Einstellung

T8500V

MV: 4 Teile P580-350x
1 Teil P275-2013
1-1,5 Teile P850-1479/80



Topfzeit 4–6 Std. bei 20 °C



2 Spritzgänge



15 Min. Zwischenablüfzeit

60 Min. bei Nass-in-Nass-
Lackierung vor
Decklack



Zwischenschliff mit P400, wenn
nötig. Nach 3 Tagen muss ein
Schliff erfolgen.



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Anbauteile etc.



VORBEHANDLUNG

Lackierfähiger Kunststoff

- Reinigen mit P273-1333
- Auftragen mit getränktem Schleifpad grau
- Gründlich nachreinigen mit Wasser
- Nach Trocknung mit P273-1050 Anti-Static Reiniger abwischen

- Falls notwendig mit P800 feines beischleifen von Fehlstellen
- Nachreinigen mit P273-1050 Anti-Static Reiniger

GRUNDMATERIAL

Kunststoffhaftvermittler P572-2000/ -2001 L1200V

MV: spritzfertig

Topzeit unbegrenzt

2 Spritzgänge

2 Min. Zwischen-ablüftzeit

20 Min. vor Füller/Decklack



DECKLACK

TURBO VISION®
 2K Decklack-System
 P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
 2K Decklack-System
 P498-Reihe V0930V



Aufbau A.9.2

Substrat Kunststoff (mit Nass-in-Nass Füllerauftrag)



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Anbauteile etc.



VORBEHANDLUNG

Lackierfähiger Kunststoff

- Reinigen mit P273-1333
- Auftragen mit getränktem Schleifpad grau
- Gründlich nachreinigen mit Wasser
- Nach Trocknung mit P273-1050 Anti-Static Reiniger abwischen

- Falls notwendig mit P800 feines beischleifen von Fehlstellen
- Nachreinigen mit P273-1050 Anti-Static Reiniger

GRUNDMATERIAL

Kunststoffhaftvermittler P572-2000/ -2001 L1200V

MV: spritzfertig

Topfzeit unbegrenzt

2 Spritzgänge

2 Min. Zwischen-ablößzeit

20 Min. vor Füller/Decklack



HS Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 weiß / grau / dunkelgrau

MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652

1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92

Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischen-schliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System P498-Reihe V0930V



Aufbau A.9.3

Substrat Kunststoff (mit Schleif-Füllerauftrag)



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Anbauteile etc.



VORBEHANDLUNG

Lackierfähiger Kunststoff

- Reinigen mit P273-1333
- Auftragen mit getränktem Schleifpad grau
- Gründlich nachreinigen mit Wasser
- Nach Trocknung mit P273-1050 Anti-Static Reiniger abwischen

- Falls notwendig mit P800 feines beischleifen von Fehlstellen
- Nachreinigen mit P273-1050 Anti-Static Reiniger

GRUNDMATERIAL

Kunststoffhaftvermittler P572-2000/ -2001 L1200V

MV: spritzfertig

Topfzeit unbegrenzt

2 Spritzgänge

2 Min. Zwischen-ablößzeit

20 Min. vor Füller/ Decklack



HS Füller P565-1027/1028 grau / weiß

MV: 7 Teile P565-1027/8
1 Teil P210-982/3
P210-9652

0,5-1 Teil P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92

Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge

15 Min. Zwischen-ablößzeit

30 Min. vor Ofen-trocknung

30 Min. bei 60 °C

Zwischenschliff P400-P600

U1130V



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe V1000V

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe V0930V



Aufbau-Empfehlung für z.B.
Chassis/Anbauteile etc.



VORBEHANDLUNG

- Reinigen mit P850-1440
- Kein Zwischenschliff notwendig, außer bei Beschädigung oder nachfolgender Belastung:
- Sollte die KTL Beschichtung über längerem Zeitraum einer UV-Belastung ausgesetzt worden sein und evtl. ist bereits eine kreibende Oberfläche ersichtlich, muss diese geschliffen werden. Je nach Belastung mit P360-P400

Intakte KTL

Bei Beschädigung:

- Trockenschliff der Reparaturstelle mit P120-P180
- Auftrag des P551-1701 Multi-Spachtel
- Trockenschliff mit P120-P320

GRUNDMATERIAL

Chromatfreier Etch Primer P565-767 **S0100V**

MV: 1 Teil P565-767
1 Teil P275-533

Topfzeit 24 Std. bei 20 °C

2 Spritzgänge


5 Min. Zwischen-abluffzeit

30 Min. bei Nass-in-Nass vor Füller






HS Nass-in-Nass Füller P565-3701/05/07 weiß / grau / dunkelgrau **U0370V**



MV: 3,5 Teile P565-370x
1 Teil P210-982/3
P210-9652
1,5 Teile P852-6440/2
6444/6
P852-1790/92

Topfzeit 1 Std. bei 20 °C

1 voller Spritzgang oder
1 leichter und
1 normaler Spritzgang

15 Min. vor Decklack

Nach 3 Tagen Zwischen-
schliff und reinigen



DECKLACK

TURBO VISION®
2K Decklack-System
P650-Reihe **V1000V**

TURBO PLUS EHS
2K Decklack-System
P498-Reihe **V0930V**

