



DB Systemtechnik GmbH
Werkstoff- und Fügetechnik I.T-IVI3(2)
Bahntechnikerring 74
14774 Brandenburg-Kirchmöser
www.db-systemtechnik.de

<u>Produktqualifikation</u>	
für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Dekorativer Innenbereich Aluminium Nr. 3	
Finalproduzent: IGP Pulvertechnik AG Ringstraße 30 9500 Wil Schweiz	
<u>Produkt:</u>	IGP-DURAguard 32
<u>Geltungsbereich:</u>	Dekorativer Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von August 2017 bis Juli 2022.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Aluminium für den dekorativen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Passivierende Vorbehandlung mit Konversionsschicht Prüfberichte: - 17967 (seidenglanz, glatt) vom 23.05.2017, IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH
<u>Brandschutz:</u>	Prüfberichte: 82226, 82227, 82228 Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 erfüllt
<u>Schichtdicken</u>	Minimum (Korrosionsschutz): 60 µm Maximum (Brandschutz): 350 µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 03.08.2017

Bearbeiter: Dr. A. Riecke

i.A.

Dr.-Ing. C. Bohne
I.T-IVI 3 (2)



DB Systemtechnik GmbH
Sitz Minden
Amtsgericht
Bad Oeynhausen
HRB 12643
USt-IdNr.: DE 278 387 628

Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Niko Warbanoff

Geschäftsführer:
Hans Peter Lang
(Vorsitzender)
Michael Fritz
Christoph Kirschinger
Andreas Schweinar

Bankverbindung:
Postbank Berlin
IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06
BIC: PBNKDEFF