



DB Systemtechnik GmbH  
Oberflächen- und Fügetechnik TT.TVI 33  
Bahntechnikerring 74  
14774 Brandenburg-Kirchmöser  
www.db-systemtechnik.de

<b>Produktqualifikation</b> für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Technischer Innen- und Außenbereich Aluminium	
Finalproduzent: CENARIS GmbH Industriestraße 20 28199 Bremen	
<u>Produkt:</u>	Polyester-Pulverlack MEGAPOL®F Serie 140
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Oktober 2022 bis September 2027.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Komponenten aus Aluminium für den technischen Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Passivierende Vorbehandlung mit Konversionsschicht Prüfbericht: - 18434-1B (glatt/glänzend), 18434-2B (glatt, matt) und 18434-3B (feinstruktur/matt) des IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH v. 07.07.2017 Qualicoat-Zulassung: - Qualicoat-Nr.: P0366, P-0467, P-0769 Statements: - Konformitätserklärung v. 29.06.2022 - Unife Manufacturer Declaration - Fire Behaviour of Supplied Products v. 29.06.2022
<u>Brandschutz</u>	Prüfberichte: 17-52391-I.T-IVI3-PR-06822, 17-52391-I.T-IVI3-PR-06823, 17-52391-I.T-IVI3-PR-06827, Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutzprüfungen: 60-80µm Brandschutzprüfungen: ca. 100µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 12.07.2022  
i.A.

J. Otto  
TT.TVI 33



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

Vorsitz des  
Aufsichtsrates:  
Dr. Daniela Gerd tom Markotten

Geschäftsführung:  
Hans Peter Lang (Vorsitz)  
Christoph Kirschinger  
Stefan Schneider

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



Direkt zu DB Systemtechnik  
Oberflächentechnik