



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

Produktqualifikation für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Dekorativer Innenbereich Aluminium	
Finalproduzent: CENARIS GmbH Industriestraße 20 28199 Bremen	
<u>Produkt:</u>	Polyester-Pulverlack MEGAPOL®F Serie 140
<u>Geltungsbereich:</u>	Dekorativer Innenbereich 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 dekorativen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Passivierende Vorbehandlung mit Konversionsschicht Prüfbericht: - 18434-1A (glatt/glänzend), 18434-2A (glatt, matt) und 18434-3A (feinstruktur/matt) des IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH v. 07.07.2017 v. 09.10.2017 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) 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