



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 Technischer Innen- und Außenbereich Aluminium	
Finalproduzent: TIGER Coatings GmbH & Co. KG Negrellistraße 36 4600 Wels Österreich	
<u>Produkt:</u>	TIGER Drylac® Serie 29
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Beschichterqualifikation beträgt 5 Jahre, von August 2022 bis Juli 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 NABUTAN 310 (NABU Oberflächentechnik) Prüfbericht / Zulassungen: - 18546-2, IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH v. 27.06.2017 - Qualicoat-Nr.: P-0909; P-0630, P-0267, P-0266 - GSB-Zulassung: 107 i, 107 m, 107 q, 174 b Statements: - Konformitätserklärung v. 16.05.2022
<u>Brandschutz</u>	Prüfbericht(e): DB-ST-BE-24-73441-043-1.3, Hazard Level HL1, HL2, HL3 für Anforderungssätze R1 / R2 / R3 / R6 / R7 / R8 / R17, gemäß DIN EN 45545-2:2020 & DIN EN 45545-2:2023 erfüllt.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutzprüfungen: 60µm Brandschutzprüfungen: 110µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Beschichterqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.



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

Vorsitz des
Aufsichtsrates:
Dr. Daniela Gerd tom Markotten

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

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



Direkt zu DB Systemtechnik
Oberflächentechnik