



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 Innenbereich Stahl	
Finalproduzent: TIGER Coatings GmbH & Co. KG Negrellistr. 36 AUT-4600 Wels	
<u>Produkt:</u>	- TIGER Drylac® Serie 29
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Februar 2024 bis Januar 2029.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den technischen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Zinkphosphatierung mit Gardobond 26S (Chemetall) Prüfberichte: - 18546_1 des IFO v. 27.06.2017 - 23458_1 des IFO v. 27.11.2018 Zulassungen / Statements: - Qualicoat Zulassung: P-0266, P-0267, P-0630, P-0909 - GSB-Zulassung: 107 i, 107 m, 107q, 174 b - Konformitätserklärung v. 07.12.2023
<u>Brandschutz</u>	Prüfbericht(e): DB-ST-BE-24-73441-043-1.3, Hazard Level HL1, HL2, HL 3 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>	Korrosionsschutz: ca. 60µm Brandschutz: ca. 110µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation 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 Aufsichtsrats: Dr. Daniela Gerd tom Markotten
Geschäftsführung: Hans Peter Lang (Vorsitz), Christoph Kirschinger, Stefan Schneider
Bankverbindung: Postbank Berlin | BIC/Swiftcode: PBNKDEFF | IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06

Nähere Informationen zur Datenverarbeitung im DB-Konzern finden Sie hier: www.deutschebahn.com/datenschutz



Direkt zu DB Systemtechnik
Oberflächentechnik