



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 Außenbereich Stahl	
Finalproduzent: TIGER Coatings GmbH & Co. KG Negrellistr. 36 AUT - 4600 Wels	
<u>Produkt:</u>	- TIGER Drylac® Epoxy Primer Serie 271 oder Polyester-Primer Serie 273 Serie 273 + TIGER Drylac® Serie 14
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von November 2024 bis Oktober 2029.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den technischen Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Zinkphosphatiert mit Gardobond 26S (Chemetall) Prüfbericht(e): - IFO-18546-1 v. 27.06.2017 des IFO - IFO-24646-1 v. 23.05.2019 des IFO - IFO-24646-2 v. 23.05.2019 des IFO Statements/Zulassungen: - Konformitätserklärung v. 16.12.2024 - Qualicoat Zulassung: P-0949 - GSB Zulassung: 174 g
<u>Brandschutz</u>	Prüfbericht(e): DB-ST-BE-24-73441-043-4.2, DB-ST-BE-25-76111-006-1.1, Hazard Level HL3, HL2, HL1 für Anforderungssatz R1, R2, R3, R7, R8 und R17 erfüllt.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutz: ca. 120µm Brandschutz: ca. 140µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 22.01.2025



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: Dr. Hie-Mai Unger (Vorsitz), Stefan Schneider, Christoph Kirschinger
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