

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

<u>Produktqualifikation</u> für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Dekorativer Außenbereich Stahl

Finalproduzent: TIGER Coatings GmbH & Co. KG

Negrellistr. 36 AUT - 4600 Wels

Produkt:	- TIGER Drylac® Serie 271 EP-Primer + TIGER Drylac® Serie 287
Geltungsbereich:	Dekorativer Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
Geltungsdauer:	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Mai 2025 bis April 2030.
Anwendungsbereich:	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den dekorativen Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
Qualifikationsgrundlage:	Geprüfte Vorbehandlung: - Zinkphosphatierung mit Gardobond 26 S (Chemetall) Prüfbericht(e): - 26603 des IFO v. 28.10.2019 - 28603 des IFO v. 02.03.2020 Statements/Zulassungen: - Konformitätserklärung v. 24.02.2025
Brandschutz	Prüfbericht(e): DB-ST-BE-24-73441-043-6.2, Hazard Level HL1, HL2, HL3, für Anforderungssätze R1 / R2 / R3 / R7 / R8 / R17, gemäß DIN EN 45545-2:2020 & DIN EN 45545-2:2023 erfüllt.
Geprüfte Schichtdicken	Korrosionsschutz: ca. 100µm Brandschutz: ca. 120µm
Qualitätssicherung:	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.





