



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 14
<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 (Chemetal) Prüfberichte: - 18546_1 des IFO v. 27.06.2017 - 23458_1 des IFO v. 27.11.2018 Zulassungen / Statements: - Qualicoat Zulassung: P-0949 - GSB-Zulassung: 174g - Konformitätserklärung v. 07.12.2023 - UNIFE Manufacturer Declaration v. 14.12.2023
<u>Brandschutz</u>	Prüfberichte: 19-57482-TT.TVI3-PR-00812, 19-57482-TT.TVI3-PR-00813 und 19-57482-TT.TVI3-PR-00817, Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutz: ca. 60µm Brandschutz: ca. 105µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 18.01.2024

i.A.

J. Otto
TT.TVI 33



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