



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- u. Außenbereich Aluminium | |
|---|---|
| Finalproduzent: TIGER Coatings GmbH & Co. KG Negrellistr. 36 AUT-4600 Wels | |
| <u>Produkt:</u> | - TIGER Drylac® Serie 273 PE-Primer SGL + TIGER Drylac® Serie 68 |
| <u>Geltungsbereich:</u> | Technischer Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG. |
| <u>Geltungsdauer:</u> | Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Januar 2024 bis Dezember 2028. |
| <u>Anwendungsbereich:</u> | Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Aluminium für den technischen Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG. |
| <u>Qualifikationsgrundlage:</u> | Geprüfte Vorbehandlung: - Passivierung mit Nabutan 310 (Nabu) Prüfberichte: - 22832-2 Rev.01 des IFO v. 29.11.2018 Zulassungen / Statements: - Qualicoat Zulassung: P-0834, P-0912, P-1081, P-1317 - GSB-Zulassung: 174e, 174k, 174m - Konformitätserklärung v. 14.11.2023 - UNIFE Manufacturer Declaration v. 09.11.2023 |
| <u>Brandschutz</u> | Prüfberichte: 18-54948-TT.TVI3-PR-13312, 18-54948-TT.TVI3-PR-13313, 18-54948-TT.TVI3-PR-13317 Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt. |
| <u>Geprüfte Schichtdicken</u> | Korrosionsschutz: ca. 100µm Brandschutz: ca. 175µm |
| <u>Qualitätssicherung:</u> | Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340. |

Kirchmöser, den 28.11.2023

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