



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 Dekorativer Innen- u. Außenbereich Aluminium	
Finalproduzent: Brillux GmbH & Co. KG Industrielack Otto-Hahn-Straße 14 59423 Unna	
<u>Produkt:</u>	- Brillux Antigrafitti-Pulver PU 596X
<u>Geltungsbereich:</u>	Dekorativer Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Mai 2023 bis April 2028.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Aluminium für den dekorativen Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Bonderite M-NT 400 (Henkel) Prüfbericht: - 21101-1 des IFO v. 23.04.2018 - 21101-2 des IFO v. 23.04.2018 Statements/Zulassungen: - Unife Manufacturer Declaration v. 27.10.2023 - Konformitätserklärung v. 03.11.2023
<u>Brandschutz</u>	Prüfberichte: DB-ST-AU-18-54948-025-1.1; 18-5498-TT.TVI3-PR-02517; 18-5498-TT.TVI3-PR-02513; 18-5498-TT.TVI3-PR-02512 Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutz: ca. 65µm Brandschutz: ca. 80-100µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 07.11.2023

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