



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

Produktqualifikation für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Technischer Innenbereich Stahl	
Finalproduzent: Brillux GmbH & Co. KG Industrielack Otto-Hahn-Straße 14 59423 Unna	
<u>Produkt:</u>	- Brillux Premium-Polyesterpulver 593X
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Innenbereich 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 Stahl für den technischen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Stahl (zinkphosphatiert) Prüfbericht: - 12-3-22/B des ILAK v. 08.03.2023 Statements/Zulassungen:
<u>Brandschutz</u>	Prüfberichte: SL/Z-190/EN45545-R1/0183a/2023 des SYCHTA LABORATORIUM v. 20.03.2023, Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutz: ca. 60-120µm Brandschutz: ca. 100-120µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 09.05.2023

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
Aufsichtsrates:
Dr. Daniela Gerd tom Markotten

Geschäftsführung:
Hans Peter Lang (Vorsitz)
Christoph Kirschinger
Stefan Schneider

Bankverbindung:
Postbank Berlin
IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06
BIC/Swiftcode: PBNKDEFF



Direkt zu DB Systemtechnik
Oberflächentechnik