

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 Innenbereich Stahl

Finalproduzent: ST Powder Coatings S.p.A.

Via E. Segrè 46

ITA - 36075 Montecchio Maggiore (VI)

Grimm Pulverlack GmbH Güglingstraße 78 73528 Schwäblsch Gmünd Telefon: 97171 98010 Telefau: 07171 98019

Produkt:	- ST Powder Coatings Serie P2
Geltungsbereich:	Dekorativer Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
Geltungsdauer:	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von April 2025 bis April 2030.
Anwendungsbereich:	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den dekorativen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
Qualifikationsgrundlage:	Geprüfte Vorbehandlung: - Zinkphosphatierung mit Gardobond 26 S 6800 0C (Chemetall) Prüfbericht(e): - 47014-2 des IFO v. 13.02.2025

Brandschutz	Prüfbericht(e): DB-ST-BE-24- 73441-031-2.2, Hazard Level HL3, HL2, HL1 für Anforderungssatz R1 und R7 erfüllt.

Geprüfte Schichtdicken Korrosionsschutz: ca. 85μm Brandschutz: ca. 95-115μm

Qualitätssicherung:

Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

i.A. Otto

Brandenburg | DB Systemtechnik| TT.TVI 33 Digital unterschrieben

Statements/Zulassungen:

von Jens J Otto Datum: 2025.04.15

13:11:12 +02'00'







