



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 und technischer Innenbereich Stahl Nr. 6	
Finalproduzent: Ganzlin Beschichtungspulver GmbH Grüner Weg 1 19395 Ganzlin	
<u>Produkt:</u>	FA-GL 315/615; FA-GL 412/712 FA-MA 315/615; FA-MA 413/713 FA-SG 412/712
<u>Geltungsbereich:</u>	Dekorativer und technischer Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Oktober 2020 bis September 2025.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den dekorativen und technischen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Zn-Phosphatierung Prüfberichte: - 29730-1 vom 04.08.2020 der IFO GmbH - 29730-3 vom 04.08.2020 der IFO GmbH - 29730-4 vom 04.08.2020 der IFO GmbH - 29730-6 vom 04.08.2020 der IFO GmbH
<u>Brandschutz</u>	Prüfbericht: 22-68262-TT.TVI3-PR-00517, Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt. Prüfung nach EN 45545-2:2020 durchgeführt. Die Anwendbarkeit des Brandschutznachweises ist unter Berücksichtigung der aktuell gültigen TSI LOC&PAS zu prüfen.
<u>Geprüfte Schichtdicken</u>	Korrosionsschutz: 90-115µm Brandschutz: 300µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 20.01.2023
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

