



DB Systemtechnik GmbH  
Werkstoff- und Fügetechnik TT.TVI3(2)  
Bahntechnikerring 74  
14774 Brandenburg-Kirchmöser  
www.db-systemtechnik.de

<b>Produktqualifikation</b> für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Technischer Innenbereich Stahl Nr. 4	
Finalproduzent: ST Powder Coatings S.p.A. Via E. Segrè, 46 (Trav. Di Via Natta) 36075 Montecchio Maggiore Italien	
<u>Produkt:</u>	ST Powder Coatings Serie P2
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von Februar 2020 bis Januar 2025.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den technischen Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Passivierung mit M-NT 400 Prüfbericht: - 26046-2 vom 31.05.2019 der IFO GmbH - 26046-3 vom 31.05.2019 der IFO GmbH - 28207 vom 08.11.2019 der IFO GmbH
<u>Brandschutz</u>	Prüfberichte: 19-57482-TT.TVI 3-PR-04622_V2.0, 19-57482-TT.TVI 3-PR-04623_V2.0, 19-57482-TT.TVI 3-PR-04627_V2.0 Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen) erfüllt.
<u>Schichtdicken</u>	Minimum (Korrosionsschutz): 60 µm Maximum (Brandschutz): 250 µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 04.02.2020  
Bearbeiter: G. Schotte

i.A.

Dr.-Ing. C. Bohne  
TT.TVI 3 (2)



DB Systemtechnik GmbH  
Sitz Minden  
Amtsgericht  
Bad Oeynhausen  
HRB 12643  
USt-IdNr.: DE 278 387 628

Vorsitzender des  
Aufsichtsrates:  
Dr. Volker Kefer

Geschäftsführer:  
Hans Peter Lang  
(Vorsitzender)  
Christoph Kirschingner

Bankverbindung:  
Postbank Berlin  
BLZ: 100 100 10  
Kto-Nr.: 611 711 06  
IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06  
BIC: PBNKDEFF