



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

Produktqualifikation für Pulverlacke entsprechend DBS 918 340 Technischer Innen- und Außenbereich Aluminium Nr. 3	
Finalproduzent: TIGER Coatings GmbH & Co. KG Negrellistraße 36 4600 Wels Österreich	
<u>Produkt:</u>	Tiger Drylac® Serie 29
<u>Geltungsbereich:</u>	Technischer Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Produktqualifikation beträgt 5 Jahre, von August 2017 bis Juli 2022.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Aluminium für den technischen Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Passivierung mit NABUTAN 310 Prüfberichte: - IFO-18546-2 vom 27.06.2017 der IFO GmbH Qualicoat-Zulassung: - Qualicoat-Nr.: P-0909, P-0630, P-0267, P-0266 GSB-Zulassung: - GSB-Nr.: 107 i, 107 m, 107 q, 174 b
<u>Brandschutz</u>	Prüfberichte: 17-52391-I.T-IVI3-PR-01922, 17-52391-I.T-IVI3-PR-01923, 17-52391-I.T-IVI3-PR-01927, Hazard Level HL3 für Anforderungssatz R1 (Innen) und R7 (Außen)erfüllt.
<u>Schichtdicken</u>	Minimum (Korrosionsschutz): 60 µm Geprüfte Schichtdicke Brandschutz: 105 µm
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Produktqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 13.02.2019
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 Kirschsinger

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