



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

<b>Beschichterqualifikation</b> für Pulverbeschichter entsprechend DBS 918 340 Außen- und Innenbereich Stahl	
Finalproduzent: GRAMMER Deutschland GmbH Köferinger Str. 9-13 92245 Kümmersbrück	
<u>Produkt:</u>	Pulverbeschichtete Stahleile mit: - zugelassenem Pulver nach DBS 918 340  Vorbehandlung: - Entfettung + Zinkphosphatierung + KTL
<u>Geltungsbereich:</u>	Außen- und Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Beschichterqualifikation beträgt 5 Jahre, von September 2023 bis August 2028.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den Außen- und Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG. Bei der Auswahl des Pulvers ist grundsätzlich die Unterscheidung zwischen technischem und dekorativem Pulver anhand des Einbauortes zu beachten.
<u>Qualifikationsgrundlage:</u>	Geprüfte Vorbehandlung: - Entfettung mit Gardoclean S5162 u. Gardobond H7357 (Chemetall) - Zinkphosphatierung mit Gardobond R 2640E (Chemetall) - KTL mit Aqua EC 3000 (Axalta)  Prüfungen / Zulassungen: - Prüfbericht IFO-40191 des IFO vom 30.08.2023 - QIB-Zulassung-Nr.: 066
<u>Schichtdicken</u>	Je nach DB zugelassenem Pulverlack.
<u>Qualitätssicherung:</u>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Beschichterqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 15.11.2023

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 Aufsichtsrats: Dr. Daniela Gerd tom Markotten  
Geschäftsführung: Hans Peter Lang (Vorsitz), Christoph Kirschinger, Stefan Schneider  
Bankverbindung: Postbank Berlin | BIC/Swiftcode: PBNKDEFF | IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06

Nähere Informationen zur Datenverarbeitung im DB-Konzern finden Sie hier: [www.deutschebahn.com/datenschutz](http://www.deutschebahn.com/datenschutz)



Direkt zu DB Systemtechnik  
Oberflächentechnik