



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 Innen- und Außenbereich Aluminium	
Finalproduzent: ULTIMATE TRANSPORTATION EQUIPMENT CO., LTD. No.68 Nanjing Str., EDZ-Zone, Haiyang Yantai PRC - 265100 Yantai	
<u>Produkt:</u>	Pulverbeschichtete Aluminiumteile mit: - zugelassenem Pulver nach DBS 918 340  Vorbehandlung: - alkalische Beizentfettung + saure Beize + chromatfreie Passivierung
<u>Geltungsbereich:</u>	Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Beschichterqualifikation beträgt 5 Jahre, von November 2023 bis Oktober 2028.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Aluminium für den Innen- und Außenbereich 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: - alkalische Beizentfettung mit C-105 (Hamboo) - saure Beize mit A-316 (Hamboo) - chromatfreie Passivierung mit S-708 (Hamboo) Zulassungen/Prüfberichte/Statements: - QIB-Zulassungsurkunde Nr.: 124 - Prüfbericht I2023QIB001 des IFO v. 14.08.2023
<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 01.11.2023

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