



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

Beschichterqualifikation für Pulverbeschichter entsprechend DBS 918 340 Innen- und Außenbereich Stahl	
Finalproduzent: Paint-Styling AG Dammstraße 1 CHE - 6383 Dallenwil	
<u>Produkt:</u>	Pulverbeschichtete Stahlteile mit: - qualifiziertem Pulver nach DBS 918 340 Vorbehandlung: - Reinigung + Phosphatierung
<u>Geltungsbereich:</u>	Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<u>Geltungsdauer:</u>	Die Geltungsdauer der Beschichterqualifikation beträgt 2 Jahre, von Februar 2024 bis Januar 2026.
<u>Anwendungsbereich:</u>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl 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: - Reinigung mit Bonderite C-AK 25036: Bonderite C-IC3400; Bonderite S-FN T320; Bonderite M-AC 50 (jeweils Henkel) - Phosphatierung mit Bonderite M-ZN 2748 (Henkel) Zulassungen/Prüfberichte/Statements: - Prüfbericht 41814-1 des IFO v. 05.07.2023 - Prüfbericht 41814-3 des IFO v. 02.08.2023 - Auditbericht IFO-41814 des IFO v. 06.06.2023
<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 02.02.2024

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



Direkt zu DB Systemtechnik
Oberflächentechnik