



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

| <b>Beschichterqualifikation</b><br>für Pulverbeschichter entsprechend DBS 918 340<br>Innenbereich Stahl |   |
|---|---|
| Finalproduzent: GRAMMER Deutschland GmbH<br>Köferinger Str. 9-13<br>92245 Kümmersbrück                  |   |
| <u>Produkt:</u>   | Pulverbeschichtete Stahlteile mit:<br>- zugelassenem Pulver nach DBS 918 340<br><br>Vorbehandlung:<br>- Entfettung + Zinkphosphatierung   |
| <u>Geltungsbereich:</u>   | 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 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:<br>- Entfettung mit Gardoclean S5162 u. Gardobond H7357 (Chemetall)<br>- Zinkphosphatierung mit Gardobond R 2640E (Chemetall)<br><br>Prüfungen / Zulassungen:<br>- Prüfbericht IFO-40191 des IFO vom 30.08.2023<br>- 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