



# Herstellerbezogene Produktqualifikation

für Schienenfahrzeugteile



Zertifikat-Registrier-Nr.: V2972024

Dieses Zertifikat ist vorab auf Basis der letzten Qualifikation und der laufenden Verlängerung erstellt. Nach Abschluss des Verlängerungsvorgangs wird ein endgültiges Zertifikat ausgestellt

Hersteller

**ODLEWNIA ZELIWA I METALI NIEELAZNYCH "SPOMEL"**  
**UL. ABRAHAMA**  
**15 84-300 LEBORK**  
**POLEN**

Geltungsbereich

Produktgruppe (PG)/Produkt (s. Anlage 1)	Fertigungsschritte	Werkstoffgruppen (WG)
PG 12: Bremsklotzsohlen BN 918179, UIC 832 V	Gießen EN 1559	Phosphorgusseisen P10

Verwendetes Herstellerzeichen

**SL**

Grundlagen der Qualifikation:

- Herstellerbezogene Produktqualifikation: 2972021
- Herstellererklärung vom 19.12.2023
- Verlängerungsvorgangs-Nr.: 049/02403/23

Bemerkungen zum Geltungsbereich und allgemeine Einschränkungen:

- gemäß Anlage 2 zum Zertifikat

Geltungsdauer: **Januar 2025**

Deutsche Bahn AG  
Qualitätssicherung Schienenfahrzeugteile und  
Produktqualifikation, FE.EF 42

Berlin, den 12.01.2024

i.V. **Klaus  
Bismark**

Digital  
unterschrieben  
von Klaus Bismark

i.A. **Christian  
Pohlmann**

Digital  
unterschrieben von  
Christian Pohlmann