

Správa železnic, státní organizace  
Odbor traťového hospodářství  
vydává

# OSVĚDČENÍ

O ověření shody ochranného nátěrového systému s požadavky SŽ - OTP pro ochranné nátěrové systémy č.j. 43548/2020-SŽ-GR-013 z 1.8.2020 a TKP 25B SSD

**Registrační číslo ONS:**

**053/2023**

Specifikace systému dle předpisu SŽDC S5/4:

**ONS 93** – pro žárově pozinkované podklady

Název systému:

**SŽ20 Derisol ONS 93**

**Složení systému:**

Podklad	žárové zinkování ponorem	~85 µm
Příprava povrchu	lehké abrazivní ometení	sweeping
Základní vrstva	2K-Deripox Protec ZP	90 µm
Podkladová vrstva	2K-Deripox Protec ZP	90 µm
Vrchní vrstva	2K-Derocryl Lack 70 ST	60 µm
Celková tloušťka nátěrového systému		240 µm
Celková tloušťka kombinovaného systému		~325 µm
Životnost ONS a korozní prostředí		VV pro C5

**Výrobce:**

Dr. Demuth Derisol Lackfarben GmbH, Hillerser Straße 8, 37154 Northeim, DE

**Dovozce:**

SIMAT a.s., Divize 66, Strašnická 1a/3164, 102 00 Praha 10, ČR

**Osvědčení je vydáno na základě:**

- průkazných zkoušek ONS provedených podle ČSN EN ISO 12944-6 akreditovanou laboratoří GRADUS, a.s., Týnec nad Labem;
- posouzení předložených dokumentů odborem 013 GŘ Správy železnic;
- Technických dodacích podmínek – TPD ONS\_SŽ20 Derisol 053-2023 ONS93

**Platnost osvědčení:**

5 let od data vystavení

Ing. Radek Trejtnar, Ph.D.

ředitel odboru traťového hospodářství