

Bescheinigung DIN EN 1090

Für den speziellen Korrosionsschutzprozess Pulverbeschichtung

Bauprodukt	"Tragende Bauteile und Bausätze für Stahl- und Aluminiumtragwerke gemäß DIN EN 1090-2 und DIN EN 1090-3 als tragende Konstruktionen in allen Arten von Bauwerken"																														
Korrosionsschutzprozess	Chemische Vorbehandlung, Pulverbeschichtung																														
Unternehmen	Beschichtungszentrum Schannor GmbH & Co. KG Carnotstraße 30 39120 Magdeburg Deutschland																														
Bestätigung	Diese Bescheinigung bestätigt, dass alle personellen und fertigungstechnischen Vorschriften über den speziellen Prozess Pulverbeschichtung gemäß DIN EN 1090-2:2018-09 DIN EN 1090-3:2019-07 durchgeführt werden und dass die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 1090-1:2009+A1:2011 erfüllt sind																														
Beanspruchungsgruppe QIB Korrosionsschutzkategorie und Schutzdauer	Das Unternehmen hat die Erreichbarkeit nachfolgender Beanspruchungsgruppen Korrosionsschutzkategorien und Schutzdauern durch die QIB-Lizenz nachgewiesen: <table> <tr> <td>1-Schicht</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stahl</td> <td>Beanspruchungsgruppe I</td> <td></td> <td>C1H</td> </tr> <tr> <td>Stahl, bandverzinkt</td> <td>Beanspruchungsgruppe IV</td> <td></td> <td>C4H</td> </tr> <tr> <td>Stahl, feuerverzinkt</td> <td>Beanspruchungsgruppe III</td> <td></td> <td>C3H</td> </tr> <tr> <td>2-Schicht</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stahl, bandverzinkt</td> <td>Beanspruchungsgruppe IV</td> <td></td> <td>C4H</td> </tr> <tr> <td>Stahl, feuerverzinkt</td> <td>Beanspruchungsgruppe V</td> <td></td> <td>C5H</td> </tr> </table>			1-Schicht				Stahl	Beanspruchungsgruppe I		C1H	Stahl, bandverzinkt	Beanspruchungsgruppe IV		C4H	Stahl, feuerverzinkt	Beanspruchungsgruppe III		C3H	2-Schicht				Stahl, bandverzinkt	Beanspruchungsgruppe IV		C4H	Stahl, feuerverzinkt	Beanspruchungsgruppe V		C5H
1-Schicht																															
Stahl	Beanspruchungsgruppe I		C1H																												
Stahl, bandverzinkt	Beanspruchungsgruppe IV		C4H																												
Stahl, feuerverzinkt	Beanspruchungsgruppe III		C3H																												
2-Schicht																															
Stahl, bandverzinkt	Beanspruchungsgruppe IV		C4H																												
Stahl, feuerverzinkt	Beanspruchungsgruppe V		C5H																												
QIB-Lizenz Zertifikats-Nr.	050	I2023Q40147																													
Zertifizierungsstelle	IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH Notified Body NB-Nr. 2458 Alexander-von-Humboldt-Str. 19 73529 Schwäbisch Gmünd																														
Gültigkeitsbeginn	11.01.2024																														
Gültigkeitsdauer	31.12.2024																														
Schwäbisch Gmünd, 11.01.2024																															
 Leitung der Zertifizierungsstelle Dipl.-Chem. U. Brunner-Bäurle																															
																															
		 Institut für Oberflächentechnik GmbH																													
		Durch die deutsche Akkreditierungsstelle GmbH nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle.*																													