

# Bescheinigung DIN EN 1090

## Für den speziellen Korrosionsschutzprozess Pulverbeschichtung

<b>Bauprodukt</b>	"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"																														
<b>Korrosionsschutzprozess</b>	Chemische Vorbehandlung, Pulverbeschichtung																														
<b>Unternehmen</b>	Beschichtungszentrum Schannor GmbH & Co. KG Carnotstraße 30 39120 Magdeburg Deutschland																														
<b>Bestätigung</b>	Diese Bescheinigung bestätigt, dass alle personellen und fertigungstechnischen Vorschriften über den speziellen Prozess Pulverbeschichtung gemäß  <b>DIN EN 1090-2:2018-09</b> <b>DIN EN 1090-3:2019-07</b>  durchgeführt werden und dass die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle gemäß  <b>EN 1090-1:2009+A1:2011</b> erfüllt sind																														
<b>Beanspruchungsgruppe QIB Korrosionsschutzkategorie und Schutzdauer</b>	Das Unternehmen hat die Erreichbarkeit nachfolgender Beanspruchungsgruppen Korrosionsschutzkategorien und Schutzdauern durch die QIB-Lizenz nachgewiesen:  <table> <tr> <td><b>1-Schicht</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stahl</td> <td><b>Beanspruchungsgruppe I</b></td> <td></td> <td><b>C1H</b></td> </tr> <tr> <td>Stahl, bandverzinkt</td> <td><b>Beanspruchungsgruppe IV</b></td> <td></td> <td><b>C4H</b></td> </tr> <tr> <td>Stahl, feuerverzinkt</td> <td><b>Beanspruchungsgruppe III</b></td> <td></td> <td><b>C3H</b></td> </tr> <tr> <td><b>2-Schicht</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stahl, bandverzinkt</td> <td><b>Beanspruchungsgruppe IV</b></td> <td></td> <td><b>C4H</b></td> </tr> <tr> <td>Stahl, feuerverzinkt</td> <td><b>Beanspruchungsgruppe V</b></td> <td></td> <td><b>C5H</b></td> </tr> </table>			<b>1-Schicht</b>				Stahl	<b>Beanspruchungsgruppe I</b>		<b>C1H</b>	Stahl, bandverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe IV</b>		<b>C4H</b>	Stahl, feuerverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe III</b>		<b>C3H</b>	<b>2-Schicht</b>				Stahl, bandverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe IV</b>		<b>C4H</b>	Stahl, feuerverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe V</b>		<b>C5H</b>
<b>1-Schicht</b>																															
Stahl	<b>Beanspruchungsgruppe I</b>		<b>C1H</b>																												
Stahl, bandverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe IV</b>		<b>C4H</b>																												
Stahl, feuerverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe III</b>		<b>C3H</b>																												
<b>2-Schicht</b>																															
Stahl, bandverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe IV</b>		<b>C4H</b>																												
Stahl, feuerverzinkt	<b>Beanspruchungsgruppe V</b>		<b>C5H</b>																												
<b>QIB-Lizenz Zertifikats-Nr.</b>	<b>050</b>	<b>I2023Q40147</b>																													
<b>Zertifizierungsstelle</b>	<b>IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH</b> <b>Notified Body NB-Nr. 2458</b> <b>Alexander-von-Humboldt-Str. 19</b> <b>73529 Schwäbisch Gmünd</b>																														
<b>Gültigkeitsbeginn</b>	<b>11.01.2024</b>																														
<b>Gültigkeitsdauer</b>	<b>31.12.2024</b>																														
Schwäbisch Gmünd, 11.01.2024																															
 Leitung der Zertifizierungsstelle Dipl.-Chem. U. Brunner-Bäurle																															
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="text-align: center; margin-right: 20px;">  </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Institut für Oberflächentechnik GmbH</p> <p>Durch die deutsche Akkreditierungsstelle GmbH nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle.*</p> </div> </div>																															