



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 und mechanische Vorbehandlung, Pulverbeschichtung																		
Unternehmen	PBG mbH Pulverbeschichtungs-Gesellschaft Bauhofstr. 15 63762 Großostheim Deutschland																		
Bestätigung	Diese Bescheinigung bestätigt, dass alle personellen und fertigungstechnischen Vorschriften über den speziellen Prozess Pulverbeschichtung gemäß DIN EN 1090-2:2018 DIN EN 1090-3:2019 durchgeführt werden und dass die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle gemäß DIN EN 1090-1:2012-02 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>Substrat: Stahl (mech.)</td><td></td><td>Beanspruchungsgruppe I</td><td>(C1-H)</td></tr><tr><td>Substrat: Stahl, bandverz. (mech.)</td><td></td><td>Beanspruchungsgruppe III</td><td>(C3-H)</td></tr><tr><td>Substrat: Aluminium (chem.)</td><td></td><td>Beanspruchungsgruppe II</td><td></td></tr></table>			1-Schicht				Substrat: Stahl (mech.)		Beanspruchungsgruppe I	(C1-H)	Substrat: Stahl, bandverz. (mech.)		Beanspruchungsgruppe III	(C3-H)	Substrat: Aluminium (chem.)		Beanspruchungsgruppe II	
1-Schicht																			
Substrat: Stahl (mech.)		Beanspruchungsgruppe I	(C1-H)																
Substrat: Stahl, bandverz. (mech.)		Beanspruchungsgruppe III	(C3-H)																
Substrat: Aluminium (chem.)		Beanspruchungsgruppe II																	
QIB-Lizenz	68																		
Zertifikats-Nr.	I2021Q31211																		
Zertifizierungsstelle	IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH Notified Body NB-Nr. 2458 Alexander-von-Humboldt-Str. 19 73529 Schwäbisch Gmünd																		
Gültigkeitsbeginn	11.06.2021																		
Gültigkeitsdauer	31.12.2022																		
Schwäbisch Gmünd, 18.10.2021																			
																			
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.*