



LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 002

Gemäß Bauproduktenverordnung BauPVO (Construction Products Regulation CPR) 305/2011/EU

1.	Produkttyp:	Gitterroste
	Gemäß aktueller Produktliste:	Siehe aktuelle Sortimentübersicht (www.emz-belgium.com)
2.	Typen:	Pressroste oder Lamellenroste aus Aluminium
3.	Verwendungszweck:	Für tragende Zwecke in allen Arten von Bauwerken
4.	Hersteller:	Eifeler Metall- und Zinkwerke Merlscheid 26 B – 4760 Büllingen
5.	Bevollmächtigter:	Nicht relevant
6.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
7.	Notifizierte Stelle:	TÜV SÜD Benelux bvba
8.	Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o.a. Produkttyp nach europäisch technischer Bewertung:	Nicht relevant
9.	Erklärte Leistung:	Siehe Tabelle: Wesentliche Merkmale, Seite 2



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Geometrische Toleranzen:	Tabelle G nach EN 1090-3	EN 1090-1:2009+A1:2011
Schweißbeignung:	AlMg1 nach EN1999-1-1	
Bruchzähigkeit:	NPD	
Brandverhalten:	Klasse A1	
Freisetzung von Cadmium:	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung:	NPD	
Dauerhaftigkeit:	NPD	
Für die Standsicherheit maßgebliche Eigenschaften:		
Bemessung:	Gemäß CE-Kennzeichnung und EN 1999-ff + NA. NPD wenn keine Bemessung erstellt wurde.	
Ermüdungsfestigkeit:	NPD	
Feuerwiderstand:	NPD	
Herstellung:	Bauteilspezifikation gemäß CE-Kennzeichnung und EN 1090-3, EXC2	

10.	Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:	
	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.	
	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:	
	Florian Gebele , technische Leitung	
	Merlscheid, den 15.01.2018	