 <b>Prestatieverklaring / Declaration of Performance (DoP)</b> <b>Nr. 201901LWS-NL</b>		
1. Productnaam	LEWIS® Zwaluwstaartplaten®	
2. Type aanduiding	Rolnummer, datum en plaatlengte	
3. Toepassing	Zwaluwstaartvormig gewalste staalplaten, die worden gebruikt voor de bekisting en wapening van dunne lichtgewicht betonvloeren op houten, stalen of andere draagconstructies	
4. Naam en contactadres fabrikant	Reppel bv Bouwspecialiteiten Pieter Zeemanweg 107 Dordrecht Nederland	
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	<b>2+</b>	
6. Activiteit van de aangemelde certificatie-instansie volgens  <b>EN 1090-1:2009+A1:2011</b>	De aangemelde instantie nr.0620, Kiwa heeft op basis van: <ul style="list-style-type: none"> <li>• de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek</li> <li>• permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek</li> </ul> het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt met het unieke nummer: 76872	
<b>Aangegeven prestatie</b>		
<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>prestaties</b>	<b>Europees beoordelingsdocument</b>
Toleranties op geometrische gegevens	EN 1090-4	EN 1090-1:2009+A1:2011
Lasbaarheid	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Breuktaaiheid	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Weerstand tegen stootbelasting	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Draagvermogen	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Vervorming in bruikbaarheidsgrenstoestand	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Vermoeiingssterkte	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Reactie op brand	Klasse A1 (alleen staal) EN 13501-1	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandweerstand	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011

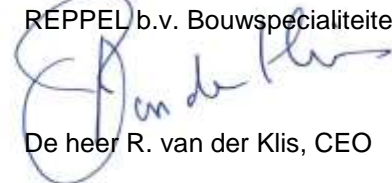
Vrijkomen van cadmium	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Radioactieve straling	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Duurzaamheid	S320 GD Z275 of Z100 EN 10346	EN 1090-1:2009+A1:2011
Ontwerp	N.P.D.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Fabricage	EN 1090-4	EN 1090-1:2009+A1:2011
Uitvoeringsklasse	EXC3	EN 1090-1:2009+A1:2011

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant verstrekt.

Certificatie instantie  
KIWA Nederland B.V. Rijswijk, Nederland  
(identificatienummer 0620)

Versie datum: 01-01-2019

Getekend:  
REPPEL b.v. Bouwspecialiteiten



De heer R. van der Klis, CEO