



## PRESTATIEVERKLARING

|                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                            |  | Nr.: 203/015 Datum: 15-12-2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                      |
| 1. Identificatie producttype                                                                                                                                                                                                                |  | Raveeldragers                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                      |
| 2. Aanduiding                                                                                                                                                                                                                               |  | 892714<br><i>Batchnummer: zie verpakking</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                      |
| 3. Toepassing                                                                                                                                                                                                                               |  | Verbinding Hout - Hout en Hout - Beton<br><i>(raadpleeg ETA 20/1170 sectie 1)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                      |
| 4. Naam en contactadres fabrikant                                                                                                                                                                                                           |  | Metaalindustrie Waelbers B.V.<br>Hoge Akkers 13<br>7961 AR Ruinerwold                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                      |
| 5. Naam en contactadres gemachtigde                                                                                                                                                                                                         |  | Geen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                      |
| 6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid                                                                                                                                                                 |  | 2+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                      |
| 7. Activiteit van de aangemelde certificatie- instantie volgens ETA 20/1170                                                                                                                                                                 |  | De aangemelde instantie nr. 2812, Element Materials Technology Rotterdam B.V., heeft inspectie op basis van <b>EAD 130186-00-0603</b> , de volgende activiteit uitgevoerd: <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 is verstrekt met het unieke nummer 2812-CPR-1029 |                                                                                      |
| 8. Europese Technische beoordeling                                                                                                                                                                                                          |  | <b>EAD 130186-00-0603</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                      |
| 9. Aangegeven prestatie volgens ETA 20/1170                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |
| Essentiële kenmerken                                                                                                                                                                                                                        |  | Prestaties                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Europees beoordelingsdocument                                                        |
| Mechanische sterkte                                                                                                                                                                                                                         |  | ETA 20/1170                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ETA sectie 3.2                                                                       |
| Veiligheid bij brand                                                                                                                                                                                                                        |  | Klasse A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ETA sectie 3.3 EN 13501-1                                                            |
| Hygiëne, gezondheid en milieu                                                                                                                                                                                                               |  | Geen gevaarlijk materiaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NPD                                                                                  |
| Duurzaamheid                                                                                                                                                                                                                                |  | Verzinkt staalDX51D+Z275                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ETA sectie 3.4, 3.4.1<br>Gebruiksklasse 1 en 2 volgens EN-1995-1-1:2004 (Eurocode 5) |
| Veiligheid in gebruik                                                                                                                                                                                                                       |  | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NPD                                                                                  |
| Geluidsisolatie                                                                                                                                                                                                                             |  | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NPD                                                                                  |
| Economische energie en warmte behoud                                                                                                                                                                                                        |  | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NPD                                                                                  |
| 10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.<br>Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |
| Ruinerwold, 15-12-2020                                                                                                                                                                                                                      |  | Getekend,<br><br>Algemeen directeur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                      |