

PRESTATIEVERKLARING

ECO EPS 100 SE

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Unieke identificatiecode van het producttype : | ECO EPS 100 SE |
| 2. | Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11.4 van de CPR : | Zie etiket met CE markering |
| 3. | Beoogde gebuiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald : | Thermische isolatie voor gebouwen |
| 4. | Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11.5 : | |
| 5. | Indien van toepassing, naam en contactadres vd gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12.2 vermelde taken bestrijkt : | Niet van toepassing |
| 6. | Systeem of systemen van beoordeling en verificatie van de prestaties van het bouwproduct zoals beschreven in de CPR, Annex V : | AVCP systeem 3 |
| 7. | Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt : | EN 13163:2012 Notified body n° EC-1136 |
| 8. | Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een ETA bestaat : | Niet van toepassing |

| | | | | | |
|--|-----|-----------|---------------------|---------------------|------|
| GEDECLAREERDE PRESTATIE | | | | | |
| Reactie bij brand | | E | EN 13501-1 | | |
| Thermische geleidbaarheid λ_d (W/mK) | | 0.031 | EN 12667 / EN 12939 | | |
| Thermische weerstand R_d (m ² K/W) | mm | 110 | 3.55 | EN 12667 / EN 12939 | |
| | 20 | 0.65 | 120 | | 3.85 |
| | 30 | 0.95 | 130 | | 4.15 |
| | 40 | 1.25 | 140 | | 4.50 |
| | 50 | 1.60 | 150 | | 4.80 |
| | 60 | 1.90 | 160 | | 5.15 |
| | 70 | 2.25 | 170 | | 5.45 |
| | 80 | 2.55 | 180 | | 5.80 |
| | 90 | 2.90 | 190 | | 6.10 |
| | 100 | 3.20 | 200 | | 6.45 |
| Dikte tolerantie | | T(2) | EN 823 | | |
| Druksterkte | | CS(10)100 | EN 826 | | |
| Buigsterkte | | BS150 | EN 12089 | | |
| Dimensionele stabiliteit bij 23 °C en 50% relatieve vochtigheid | | DS(N)5 | EN 1603 | | |
| Andere karakteristieken van Annex ZA, tabel 1 van EN 13163:2012 : NPĐ (no performance declared) | | | | | |

10 De prestaties van het in punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

| | | |
|--|---|--------------------------------|
| Ondertekend voor en namens de fabrikant door : | Handtekening : | Plaats en datum van uitgifte : |
| Alg. Directeur |  | 18/06/2020 |