

# YTELSESERKLÆRING

Nr: 545-NP-STRAP-DX51D no

---

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Hullplate / bånd, (min. tp = 0,9 mm)

---

2. Artikel nummer:

452100, 452106, 452104, 452162, 452108, 452110, 452164, 452160, 452120, 452122, 452112,  
452116, 452118, 452132, 452136, 452124, 452126, 452144, 452146, 452154, 452140, 452150,  
452166, 452152, 452158, 452330, 452332, 452170, 452172

---

3. Tilsiktet bruk:

Bygningsbeslag av stål for bruk i lastbærende trekonstruksjoner i samsvar med EN 14545. Bånd brukes som 2D-hullplate som definert i EN 14545, avsnitt 3.2

---

4. Produsent:

ESSVE Produkter AB  
Box 7091  
SE 164 40 Kista  
Sweden

[info@essve.se](mailto:info@essve.se)

---

5. System for vurdering og verifisering av byggevarens ytelse (AVCP):

2+

---

6. Meldt organ:

1073

---

7. Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper                              | Ytelse                                    | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|--|---|-----------------------------------|
| Material   | EN 10346 – DX51D                          | -                                 |
| Characteristic yield strength [N/mm <sup>2</sup> ] | 220                                       | EN 14545:2008                     |
| Minimum percentage elongation after fracture [%]   | 22  | EN 14545:2008                     |
| Durability (i.e. corrosion protection)             | Z275, Service class 2 acc. to EN 1995-1-1 | EN 14545:2008                     |

Den ovennevnte byggevarens ytelse er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på ovennevnte produsents eget ansvar.

Undertegnet, for og på vegne av produsenten, av:



Lisa Frode, Product Developer

Kista 2024-02-26