

ABR100PB

Design Series svartlackerat vinkelbeslag med kantförstärkningar

ABR100PB är ett svartlackerat vinkelbeslag med en mycket flexibel användning. Detta vinkelbeslag lämpar sig bra till både trä-trä och trä-betong applikationer. De kraftiga kantförstärkningarna ökar beslagets styrka och ger även möjlighet till betonginfästning med optimalt avstånd till beslagets kant.

Egenskaber

Material

- Stålkvalitet:
Galvaniserat stål S250GD + Z275 i enlighet med EN 10346 + svartlackering RAL 9005
- **Korrosionsskydd:**
275 g/m² på båda sidorna – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20 µm

Fördelar

- Kantförstärkningar på båda sidorna ger extra styrka
- Hög bärförmåga
- Mångsidigt användningsområde
- Ø12 hål för M10 bult
- Montering mot betong är möjligt med endast 1st bult

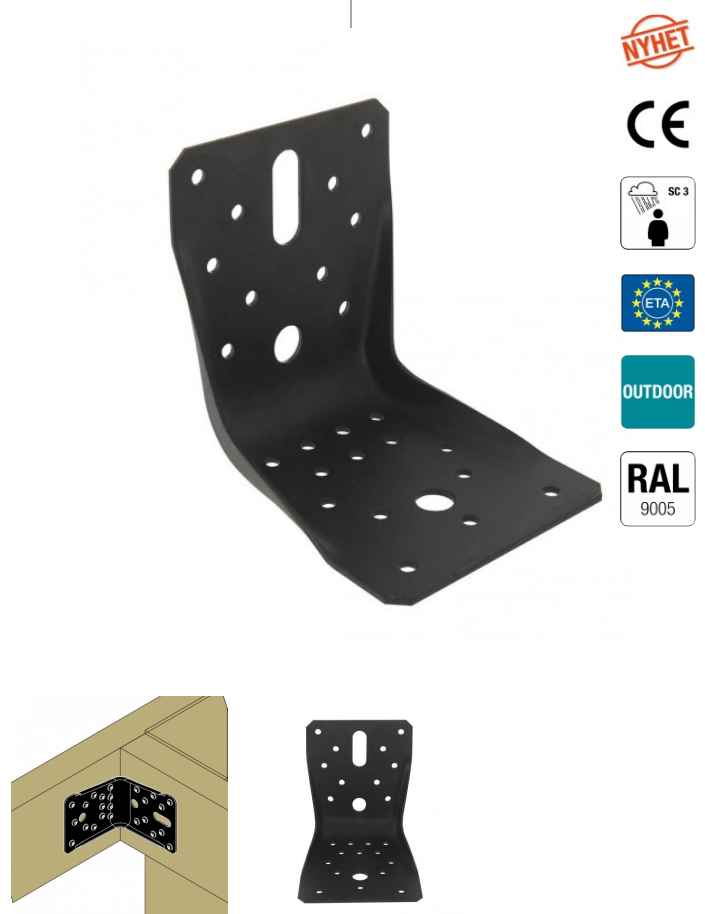
Användning

Applikationer

- Trä-trä
- Betong-trä
- Stål-trä

Användningsområden

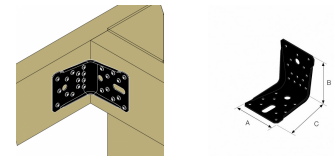
- Används till applikationer i bärande träkonstruktioner



ABR100PB
Design Series svartlackerat vinkelbeslag med kantförstärkningar

Teknisk data

Dimensioner



| Art. nr. | Dimensioner [mm] | | | | Hål, flik B | | | Hål, flik C | |
|----------|------------------|-----|-----|----------|------------------|--------|-----------|------------------|--------|
| | A | B | C | Tjocklek | Spik eller skruv | Bultar | Ovalt hål | Spik eller skruv | Bultar |
| ABR100PB | 90 | 100 | 100 | 2 | 10 Ø5 | 1 Ø12 | 1 Ø12x32 | 14 Ø5 | 1 Ø12 |

Balk / balk - 2 vinkelbeslag per samling

| Art. nr. | Fästdon | | | | Karakteristisk bärförmåga [kN] | | |
|----------|---------|-------------|--------|-------------|--------------------------------|-------------|-------------|
| | Flik B | | Flik C | | $R_{1,k}$ | $R_{2/3,k}$ | $R_{4/5,k}$ |
| | Antal | Typ | Antal | Typ | CSA5,0x35PB | CSA5,0x35PB | CSA5,0x35PB |
| ABR100PB | 10 | CSA5,0x35PB | 14 | CSA5,0x35PB | 11.7 | 12.8 | 4.2 |

Stolpe / balk - 2 vinkelbeslag per samling

| Art. nr. | Fästdon | | | | Karakteristisk bärförmåga [kN] | | |
|----------|---------|-------------|--------|-------------|--------------------------------|-------------|-------------|
| | Flik B | | Flik C | | $R_{1,k}$ | $R_{2/3,k}$ | $R_{4/5,k}$ |
| | Antal | Typ | Antal | Typ | CSA5,0x35PB | CSA5,0x35PB | CSA5,0x35PB |
| ABR100PB | 10 | CSA5,0x35PB | 1 | WA M10-78/5 | min(20,6;21,6/kmod) | 8.7 | 10.4 |

ABR100PB

Design Series svartlackerat vinkelbeslag med kantförstärkningar

Montering

Montering

- För montering av svartlackerade beslag på trä används CSA5.0X35PB ankarskruvar med svartlackerat huvud eller SSH beslagsskruvar i kombination med svarta hattar (dessa ingår i FIX-PB).
- För montering på betong används M10 bult i kombination med svarta hattar (dessa ingår i FIX-PB).

