

CE

0402

Benders Sverige AB
Box 20
535 21 Kvänum

23

0402-CPR-SC2144-12

EN 1520 Förtillverkade armerade element av lättklinkerbetong med öppen struktur eller med icke konstruktiv armering



Produkttyp:
 LECA balk 95 mm

Byggproduktens avsedda användning:

Förtillverkade armerade element av lättklinkerbetong med öppen struktur och med konstruktiv armering avsedda att användas i byggnadskonstruktioner

| | |
|--|---|
| Tryckhållfasthetsklass | 5,0 MPa |
| Densitetsklass | 1 000 kg/m ³ |
| Draghållfasthet och sträckgräns armering | ≥ 500 MPa – B500A |
| Mekaniskt motstånd, Böj- dragpåkänning | ULS=10,9 kN, SLS=8,0 kN |
| Minsta uppläggningslängd | 250 mm |
| Armeringskorrosion | XF2 |
| Påverkan av brand | Euroklass A1 |
| Brandmotstånd (REI) | Med puts på en sida 60 minuter Med puts på två sidor 120 minuter |

Farliga ämnen:

I ingående delmaterial finns inga ämnen med kända toxicitet varken mot liv eller miljö

PRESTANDEKLARATION – B21



Benders Sverige AB | Edsvära | Box 20 | SE-535 21 Kvänum
Lat: N 58° 13' 58.54 | Long: E 13° 10' 26.27
Tel vx: 010-888 00 00 | Fax: 010-888 02 60 | info@benders.se

Mer om Benders
www.benders.se