



0402

**Benders Sverige AB**  
**Box 20**  
**535 21 Kvänum**

21

0402-CPR-SC2144-12

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



**Produkttyp:**  
 Bender Albabalk/Sula

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

Tryckhållfasthetsklass	3,0 MPa
Densitetsklass	750 kg/m <sup>3</sup>
Draghållfasthet och sträckgräns armering	≥ 500 MPa – B500A
Mekaniskt motstånd, Böj- dragpåkänning	ULS=28 kN, SLS=15 kN
Ritning	Enligt kundens specifikation
Armeringskorrosion	XF2
Påverkan av brand	Euroklass A1
Brandmotstånd (REI)	240 minuter
Farliga ämnen: I ingående delmaterial finns inga ämnen med kända toxicitet varken mot liv eller miljö	

**PRESTANDEDEKLARATION – B30**