



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 Lättklinkerbalk 125 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=9,8 kN, SLS=7,1 kN
Minsta uppläggningslängd	250 mm
Armeringskorrosion	XF2
Påverkan av brand	Euroklass A1
Brandmotstånd (REI)	Med puts på en sida 120 minuter Med puts på två sidor 240 minuter

Farliga ämnen:

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

PRESTANDEKLARATION – B22