

Produkttypens unika identifikationskod:

Murbalk Innervägg

Avsedd användning/avsedda användningar:

Förtillverkade armerade element av lättklinkerbetong avsedda att användas som balkar i byggnadskonstruktioner.

Tillverkare:

Finja Betong AB, Betongvägen 1, 281 93 Finja

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

2+

Harmoniserad standard Anmält/anmälda organ

EN 1520:2011 / Nordcert Nr 1505

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper		Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dimensioner	Längd	1495, 1795, 2395 mm	EN 1520:2011
	Bredd/Tjocklek	100 mm	
	Höjd	198 mm	
Tryckhållfasthet	LAC, Karakteristisk	8 MPa	
Densitet	Torrdensitet, Medel	1400 kg/m ³	
Värmeledning	λ10,dry,mat P = 50 %	0,48 W/mK	EN 1520:2011 Tabellvärde (Tabell 8)
Draghållfasthet och Sträckgräns	Stål, Armering	500 MPa, B500AB	EN 10080:2005, SS 212540:2011
Mekaniskt motstånd	Se Ritning	K12-01 (Motsvarar Murbalk 90 mm)	EN 1520:2011
Armeringskorrosion	Exponeringsklass	XC4 och XF1	
Brandreaktion	Commission Decision 2000/605/EC	Euroklass A1	
Frostbeständighet	Erfarenhetsmässigt	Mycket God	-
Farliga ämnen		Inga	-

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan.

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:



Finja den 2023-07-24