

BT20 BALK

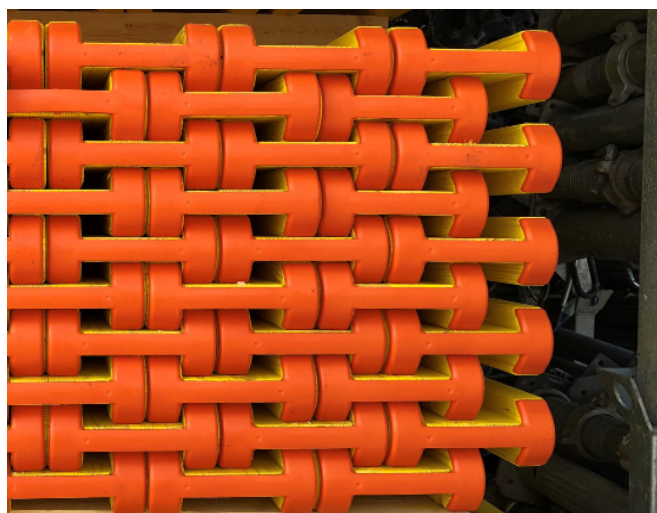
DATABLAD



PRODUKT BESKRIVNING:

Formbalken BT20 är den grundläggande komponenten i plattform och specialiserad väggformning. Beroende på applikation kan den fungera i horisontellt och vertikalt läge. Den är utformad för att överföra punkt- eller linjebelastningar parallellt med banan. Den är gjord som en balk

av gran, med I-balk tvärsnitt, 20 cm höga och 8 cm breda plan. Banans bredd är 27 mm. Balkändarna är säkrade med rundade hårdplaständar, som fungerar som stötskydd.



PRODUKTNUMMER	NAMN	DIMENSION (cm)	VIKT (kg)
711000P120	BT20 BALK 1,20M	120	5,8
711000P150	BT20 BALK 1,50M	150	7,2
711000P180	BT20 BALK 1,80M	180	9,8
711000P245	BT20 BALK 2,45M	245	11,7
711000P265	BT20 BALK 2,65M	265	12,7
711000P290	BT20 BALK 2,90M	290	13,9
711000P300	BT20 BALK 3,00M	300	14,4
711000P330	BT20 BALK 3,30M	330	15,8
711000P360	BT20 BALK 3,60M	360	17,2
711000P390	BT20 BALK 3,90M	390	18,7
711000P420	BT20 BALK 4,20M	420	20,2
711000P450	BT20 BALK 4,50M	450	21,6
711000P490	BT20 BALK 4,90M	490	23,5

KARAKTÄRISTIK

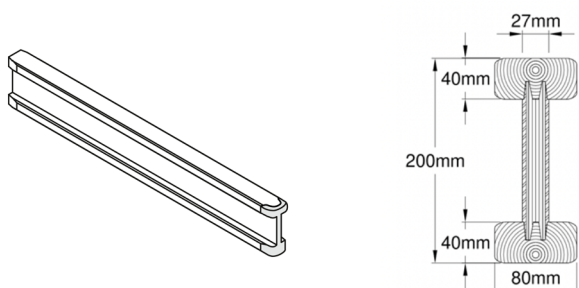
Formen BT20 är avsedd att fungera som en komponent i en traditionell plattform eller specialiserad väggform. Den är gjord i form av en balk, med I-sektions tvärsnitt, med hel bana. Balkkomponenterna är tillverkade av C24-granträ enligt EN 338: 1995. Balkarnas ändar skyddas av rundade sektioner av hård stötdämpande plast som skyddar tvärsnittet mot mekaniska skador.

Styrkekaraktäristik i enlighet med EN-13377:

maximum bending moment	M=5kNm
maximum shear force	Q=11kN
rigidity	EI=450kNm ²
support reaction	A=22kN



VIKT OCH DIMENSION:



balkhöjd [mm]	200
balkbredd [mm]	80
shelf höjd [mm]	40
web höjd [mm]	120
web tjocklek [mm]	27
balklängd (spec.längd)	L +/- 10 mm
vikt [kg/m]	4,5

