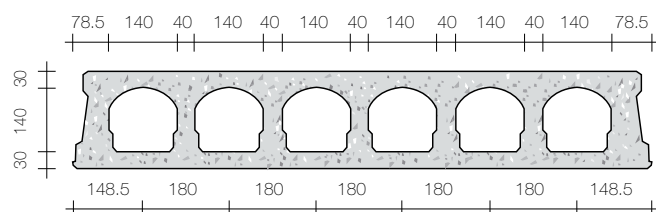


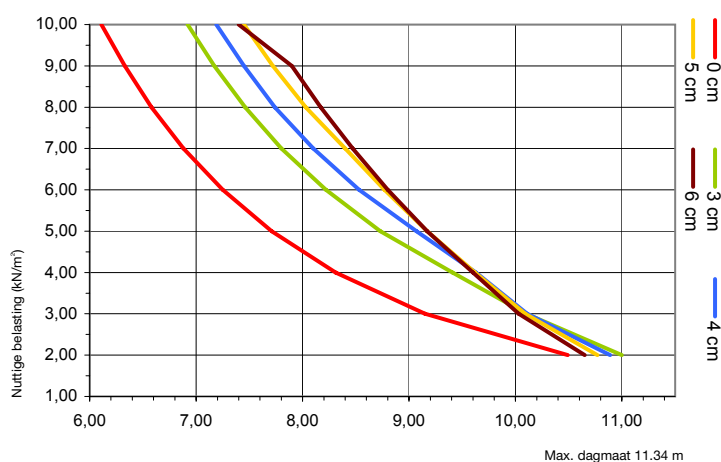
Vloerelementen in voorgespannen beton met gladde onderzijde



SC 20

Maximale doorbuiging 1/800 van de overspanning volgens de PTV 201 van Probeton (BENOR)

SC 20/120 Rf 60



TECHNISCHE KENMERKEN SC 20	
Dikte (cm)	20
Breedte (cm)	120
Transportgewicht (kg/m³)	332
Theoretisch gewicht incl. voegvulling (in kN/m²)	2,96
Voegvulling (l/m²)	6,8
Sterkteklasse	C50/60
Maximum plaatlengte (m)	11,50
R-waarde naakt vloerelement (m² K/W)	0,181
Mrd (in kNm)	146,60

- Opgelet:
- bovenstaande grafieken gelden voor vloerelementen van 120 cm breedte
 - alle vloerelementen in voorgespannen beton worden standaard geleverd met een brandweerstand Rf = 60 min
 - nuttige belasting bestaat uit 2,00 kN/m² permanente belasting + veranderlijke belasting (excl. eigen gewicht).

Voor andere belastingen, doorbuigingen of brandweerstand, gelieve onze studiedienst te raadplegen.