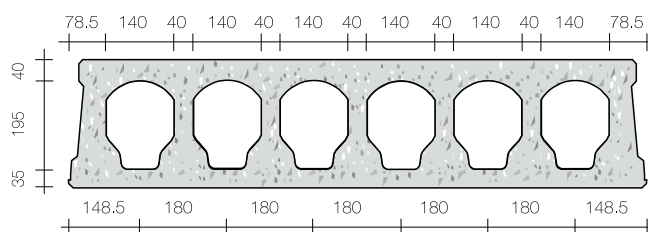


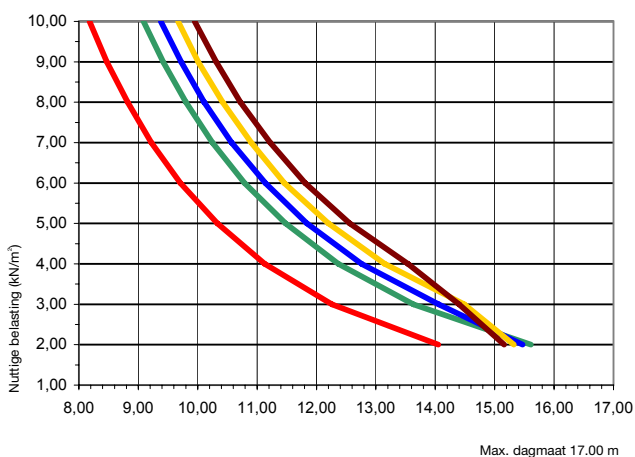
Vloerelementen in voorgespannen beton met gladde onderzijde



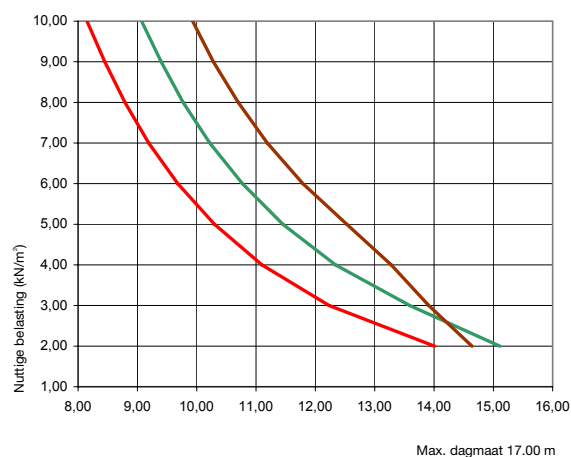
SC 27

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

SC 27/120 Rf 60



SC 27/120 Rf 120



TECHNISCHE KENMERKEN SC 27	
Dikte (cm)	27
Breedte (cm)	120
Transportgewicht (kg/m³)	426
Theoretisch gewicht incl. voegvulling (in kN/m²)	3,83
Voegvulling (l/m²)	9,3
Sterkteklasse	C50/60
Maximum plaatlengte (m)	17,20
R-waarde naakt vloerelement (m² K/W)	0,207
Mrd (in kNm)	380,3

- 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.