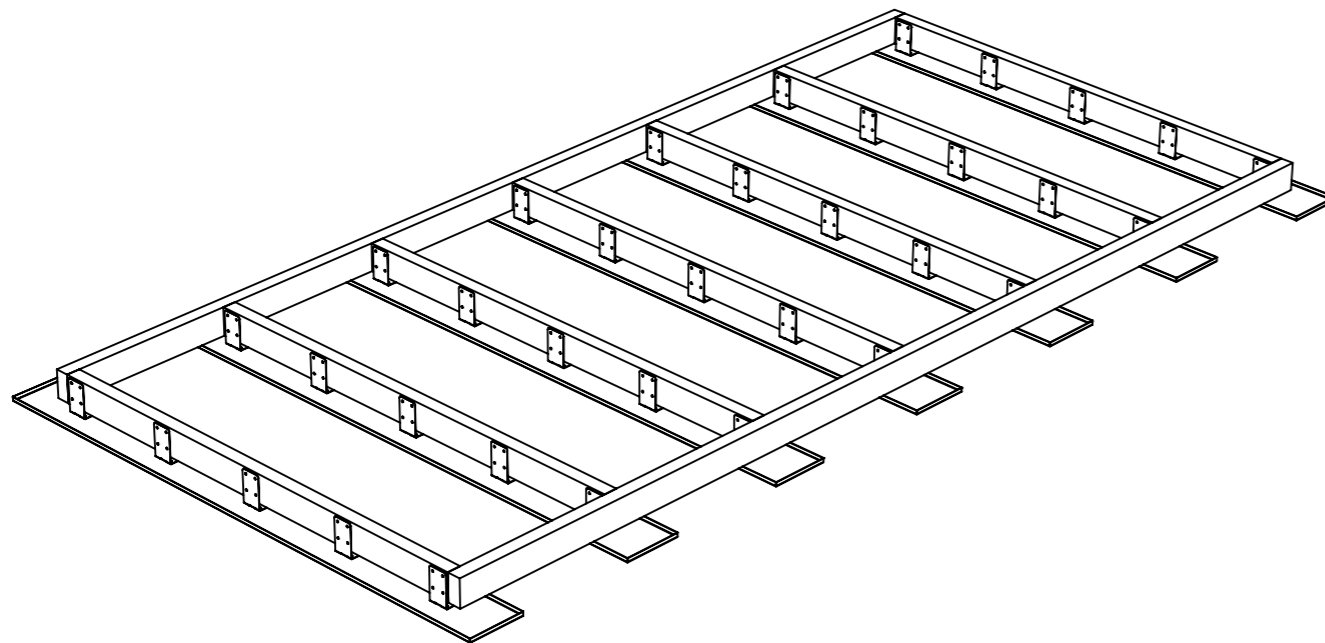


Normal mark (åkermark, gräsyta)

Marktryck: Kraft (kN) / Area (m²)= kPa (kN/m²)

Area per Tryckbalk: 0,88 m²

Exempel: BESS 45 ton, 4 st Tryckbalkar:
Marktryck= 450/0,88x4= 128 kPa = 13 ton/m²



Mjukare mark (skogsmark, sand)

Marktryck: Kraft (kN) / Area (m²)= kPa (kN/m²)

Area per Tryckbalk: 0,88 m²

Exempel: BESS 45 ton, 7 st Tryckbalkar:
Marktryck= 450/0,88x7= 73 kPa = 7,4 ton/m²

Design.by JF	Drawn.by JF	Weight gram	State Approved	General Tolerance	Finish
FIEDLER Innovations Int AB Kolonivägen 63 371 54 KARLSKRONA www.markspjutet.se			Fundament BESS för HDPE-duk Solpark FIEDLER MarkSpjut		
Date 2026-03-05		Scale 1:30		Article no/Draw. no 40636 Datablad	