

Infästningsplatta för solpaneler & infästningspunkt

BITUMENBASERAT TÄTSKIKT

Tätskiktet ska vara testat och godkänt enligt standard: EN 13707:2004 + A2:2009 och uppfylla följande specifikationer:

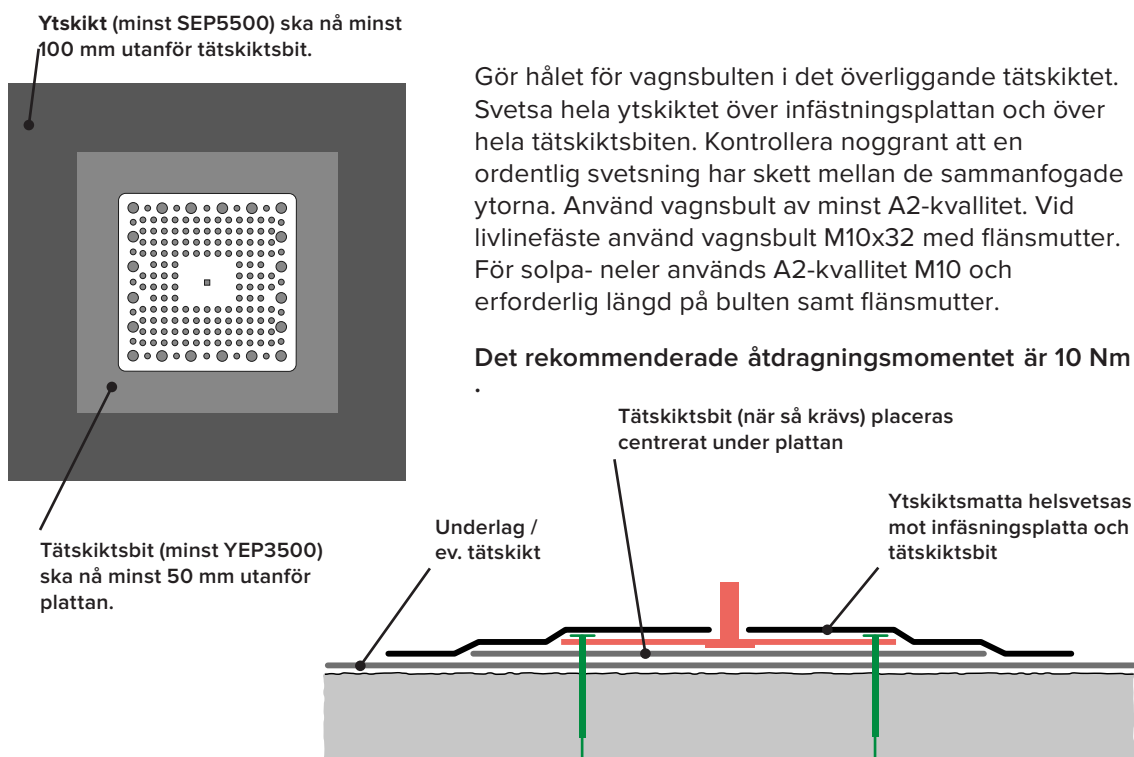
Draghållfasthet	min 300 N/50 mm	EN 12311-1
Rivstyrka	min 150 N	EN 12310-1
Skjuvhållfasthet i skarv:	min 500 N/50 mm	EN 12317-1
Fläkhållfasthet i skarv:	min 125 N/50 mm	EN 12316-1

Montera vagnsbult i centrumhålet på infästningsplattan. **Vid nyproduktion:** Ska en tätskiktsbit med minsta mått 500 x 500 mm läggas centrerat under plattan enligt figur 1. Ytskiktet hel-svetsas mot plattan och tätskiktsbiten. **Vid montage av solpanel på befintligt tätskikt:** Placera plattan på önskad plats och helsvetsa ytskiktsbit minsta mått 700 x 700 mm. **Vid montage av infästningspunkt** är minsta mått 1,0 m² som helsvetsas mot plattan och tätskiktet

Plattan är testad utan infästningar om infästningar används är det minst 12st i råspons och 8st i plåtunderlag som måste monteras.

Infästningsplattan ska monteras med minst fyra (4) infästningar **vid montage av solpanel**. Infästningen ska ha ETA-12/0056 of 2018-12-15 enligt riktlinje EAD 030351 och bör vara av samma fabrikat som används vid montering av ytskiktet. Dessa ska fästas i bärande underlag genom infästningshålen i ytterkant på infästningsplattan, innan det överliggande tätskiktet svetsas.

För att följa Tätskiktsgarantier i Nordens riktlinjer vid renovering krävs det att en extra bit med minsta mått 500 x 500 mm läggs under ytskiktet, likt montaget vid nyproduktion (se ovan).



Det rekommenderade åtdragningsmomentet är 10 Nm