

Fästplatta tätskikt

Plattan används för montage av taksäkerhetsprodukter till tätskikt. Denna instruktion har separata delar för olika taklösningar; var uppmärksam på att läsa anvisningen noggrant och välja rätt installationsmetod. Fästplattan kan också installeras mekaniskt med skruv. I så fall behöver inte membranets styrka beaktas.

Fästplatta svetsad till bitumen baserat tätskikt

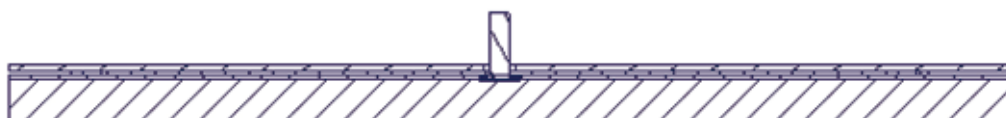
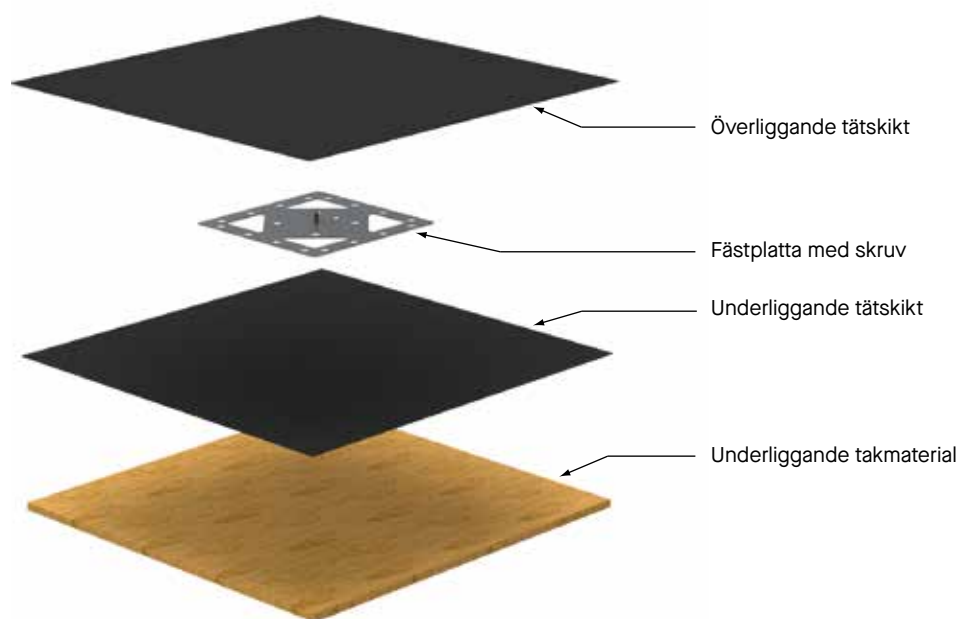
Tätskiktet skall uppfylla kraven enligt EN 13707:2013 och uppfylla krav nedan:

Brottgräns:	min 750N/50mm	EN 12311-1
Rivstyrka:	min 150N	EN12310-1

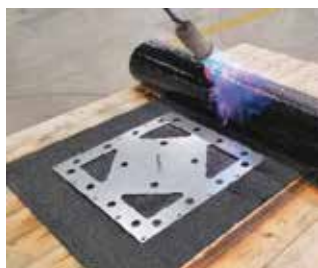
Fästplatta svetsad till PVC baserat tätskikt

Tätskiktet skall uppfylla kraven enligt EN 13956 och uppfylla krav nedan:

Brottgräns:	min 1050N/50mm	EN 12311-2
Rivstyrka	min 210N/50mm	EN12310-2
Skjuvhållfasthet i fog	min 1000N/50mm	EN 12317-2
Fläkningshållfasthet i fog	min 150N/50mm	EN 12316-2

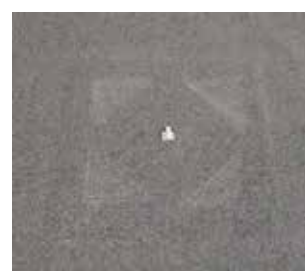
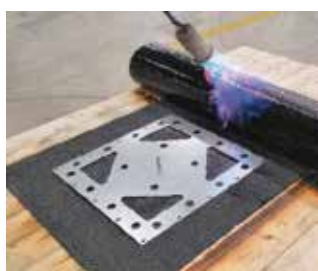


Fästplatta monterad under/mellan tätskikt (rekommenderad metod)



1. På flerskiktts bitumentak monteras plattan mellan tätskikten.
2. Om underliggande tätskikt saknas skär ut en bit 1000×1000mm.
3. Svetsa fast tätskitsmattan mot undertaket.
4. Placera bulten i plattans centrumhål underifrån.
5. Värm upp området för plattan tills tätskiktet flyter. Placera plattan försiktigt på utsatt plats.
6. Gör hål för skruven i överliggande tätskikt. Om laglapp används skall den centreras till mitten av plattan.
7. Helsvetsa överliggande tätskikt över hela ytan.
8. Om nödvändigt kan tätmassa appliceras runt skruven innan montage av fäste.
9. Se till att fullgod vidhäftning mellan skikten har uppnåtts.

Fästplatta monterad ovanpå befintligt tätskikt. (rekommenderad metod)



1. Märk ut var plattan skall monteras på tätskiktet.
2. Placera bulten i plattans centrumhål underifrån.
3. Värm upp området för plattan tills tätskiktet flyter. Placera plattan försiktigt på utsatt plats.
4. Skär ut en bit tätskiktsmatta 1000×1000mm.
5. Gör ett hål för skruven i mitten av överliggande tätskikt.
6. Helsvetsa överliggande tätskikt över hela ytan.
7. Om nödvändigt kan tätmassa appliceras runt skruven innan montage av fäste.
8. Se till att fullgod vidhäftning mellan skikten har uppnåtts.

Montera lämpligt fäste till fästplattan enligt gällande anvisning.

Fästplatta svetsad till PVC-baserat tätskikt



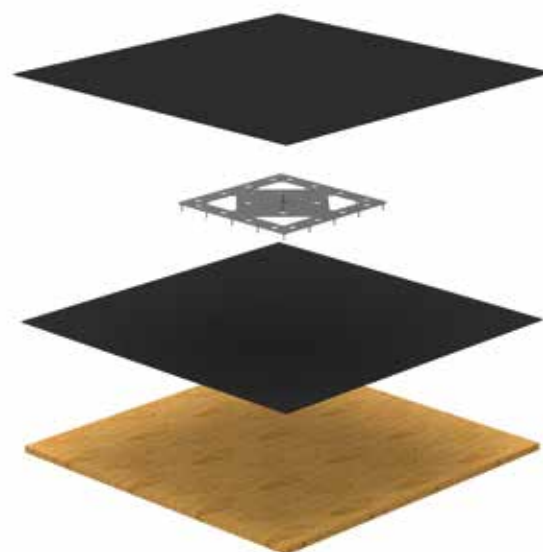
1. Placera bulten i plattans centrumhål underifrån.
2. Placera plattan på tätskiktet.
3. Skär ut en bit på 500×500mm av PVC materialet.
4. Gör ett hål för infästningsskruven i laglappen.
5. Svetsa laglappen i de 4 triangelhålen och minst 50mm runt hela plattan.
6. Kontrollera att fullgod vidhäftning mellan skikten har uppnåtts.
7. Kontrollera att hålet runt skruven är tätt.

Fästplatta, Infästning med skruv

1. Placera bulten i plattans centrumhål underifrån.
2. Placera plattan på tätskiktet.
3. Skruva fast plattan till undertak med lämplig skruv i hålen längs ytterkant (16 st 4,2×25 med slät skalle).
4. Montera överliggande tätskikt enligt för materialet lämpligt utförande (se ovanstående exempel).
5. Kontrollera att montaget är tätt.

Godkänt för: Min 20mm råspont eller 15mm plywood.

Falltester är utförda utan tätskikt. Enbart skruv är tillräckligt för hållfastheten och därmed oberoende av tätskiktstyp.



Underhåll

Plannja-produkter är hållbara och säkra att använda, garanterat av det pågående kvalitetskontroll- och utvecklingsarbetet av Piristeel Oy, samt av korrekt installation av produkterna enligt tillverkarens instruktioner. För att säkerställa tillförlitligheten och säkerheten hos produkterna måste fastighetsägaren utföra årliga översyn av samtliga ingående enheter samt takytan med tillhörande underkonstruktion.

Kontrollera åtdragning av skruv i anslutningar, fästen och anslutna delar.

Kontrollera infästningar. Se till att stora mängder snö avlägsnas för att undvika överbelastning på strukturerna, fixerade enheter och tillbehörspunkter (det kan finnas behov av att göra detta vid flera tillfällen under vintern).

Kontrollera ytbehandlingen och reparera/åtgärda ev. skador. Byt ut eller reparera skadade eller felaktiga delar så snart som möjligt för att undvika faror.



CERTIFIKATNR: C900083

Den här produkten har monterats av

Företag:

Montör: