



Monteringsanvisning Vakuum Isolasjon Paneler, VIP`s

- 1) Kontroller at sending av VIP`s inneholder riktig antall enheter og størrelser i forhold til spesifikasjon/ ordrebekreftelse. Sjekk samtidig at alle VIP`s er uten synlige skader og at Aluminiumfolie/glassfiberforsterket folie sitter stramt til Silica-Kjernen. Gi Vacunor AS umiddelbart beskjed hvis skade på VIP`s oppdages.
- 2) Behandle alltid VIP`s med en viss form for forsiktighet. Ikke sleng eller på annen måte påfør VIP`s støt mot kanter, Hjørner og flater.
- 3) Sørg for at underlaget hvor VIP`s skal monteres er rent og uten skarpe gjenstander, noe som kan forårsake skade på folien. Fortrinnsvis bør underlaget være avrettet, pusset eller glatt der hvor VIP`s skal monteres direkte på underlag. Hvis underlaget er «grovt», eks. ujevn og knudrete betongoverflate, bør Vacunor sine anvisninger for trykk-fordeling av vekt følges. Dvs. med anbefaling om underlag av EPDM, PU-skum e.l.
- 4) VIP`s kan monteres/legges «flytende» for gulv, det kan både limes og fuges etter Vacunor AS sine anvisninger og de kan monteres ved å klemmes mellom stenderverk/ut-lekting. Lim/Fugemasse påføres VIP`s med dyse-diameter ca. 5-8 mm og med c/c-avstand mellom striper på ca. 100 mm. Sørg for å påføre Lim/fugemasse godt ut mot kantene av VIP`s med ca. 30 - 50 mm til kant og hjørner. NB! Lim/fugemasser må ikke inneholde løsemidler som kan skade folien!
- 5) VIP`s må ikke skjæres, bores, spikres eller skrues igjennom, da dette forårsaker punktering av Panelene. (Lambda-verdi for punktert VIP`s er redusert til 0,020 Wm²K)
- 6) Isolering med VIP`s spesial-tilpasses hvert enkelt prosjekt med fordeling av standard formater (1000 x 600), (500 x 600) og (300 x 600) mm, samt Spesial-formater etter mål og form.
- 7) VIP`s fuges og tapes i skjøter der dette er påkrevet i forhold til detaljens krav til funksjon og etter Vacunor AS sine anvisninger.
- 8) Når VIP`s er montert i henhold til utarbeidet «monterings-plan» er det viktig å opptre med noe varsomhet, bl.a. i forhold til sko-tramp osv. Sørg for at det ikke trækkes direkte på VIP`s med sko som kan ha små-stein e.l. i sålen. Legg i tilfelle ut et midlertidig beskyttelseslag i form av plater, belegg e.l.
- 9) Montert VIP`s bør ettersees for skader samt at folien sitter stramt til silica-kjernen før bygg-detaljer i vegg, himling, tak eller Gulv lukkes igjen eller tildekkes for godt. Hvis ett eller flere Paneler antas å kunne inneha skade, bør dette ev. skiftes før lukking av bygg-detaljen. Kontakt Vacunor AS for kontroll hvis VIP`s antas å være skadet.
- 10) VIP`s kan deretter tildekkes med vindsperre, undertak, dampspærre, brannisolasjon, fallisolasjon etc.
- 11) Vacunor ønsker lykke til med monteringen!

- **Behandle VIP`s med forsiktighet**
- **VIP`s må ikke punkteres**
- **Unngå u-herdet betong direkte mot VIP`s**
- **VIP`s må ikke utsettes for langvarig UV-stråling**
- **Unngå sko-tramp med «Ute-sko»**

