



## UNIVERSAALNE DEFORMATSIOONIPROFIIL SMART 710

### KASUTUS:

Deformatsiooniprofiili kasutatakse erineva paisumisega aluspindade paindlikuks ühendamiseks soojusisolatsiooni liitsüsteemiga. Profiil on ettenähtud vertikaalseks paigaldamiseks vuukide ning sisenurkade puhul.

Profiil	Võrgu laius (cm)	Paindliku osa laius (mm)	Pikkus (m)	Pakend (tk)
SMART 710	10 x 10	6	2.5	25

### EELISED:

**Struktuurne ilu:** Lihtsustab kauni struktuurilise viimistluse loomist.

**Mitmekülgne kasutamine:** Sobib vertikaalsete liitekohtade ja sisenurkade jaoks.

**Vee ärajuhtimine:** Veenina tagab liigse vee eemalevoolu, takistades selle sattumise isolatsioonisüsteemi.

**Mõrade ennetamine:** Aitab vältida mõrade tekkimist erinevate materjalide ühenduskohtades

### PAIGALDAMINE:

**Ettevalmistus:** Katke soojustusplaat ühtlaselt armeerimisseguga.

**Joondamine:** Paigutage ja joondage profiil korrektselt.

**Võrgu kinnitamine:** Suruge profiili küljes olev võrk segu sisse ja siluge võrgusilmadest läbi tulnud segu ühtlaseks. Seejärel katke ülejäänud võrk järk-järgult segukihiga.

**Ülekate:** Profiili sidumisel teise profiiliga ja/või klaaskiud-armeerimisvõrguga tuleb arvestada võrkude ülekattega 10 cm.

**Temperatuuri piirang:** Soovitav paigaldada temperatuurivahemikus +5°C kuni +30°C.

### MATERJAL:

Profiil on valmistatud leelisekindlast PVC materjalist, mida on täiendatud klaaskiudvõrguga, mis vastab ETAG 004 standarditele.

## Juhtnöörid Isolatsiooni ja krohvi profiilide SMART käitlemiseks, säilitamiseks ja paigaldamiseks

Juhiste järgimine garanteerib teie SMART isolatsiooni- ja krohviprofiilide kestvuse ning suurepärase töökindluse.

### SÄILITAMISE SOOVITUSED

- **Paigutus/suund:** Olenemata tüübist, tuleks profiile alati säilitada horisontaalselt, et vältida deformatsiooni või profiilide nõrgenemist.
- **Keskkond ja Tingimused:** Kuiv säilituskeskkond on oluline. Kaitsege profiile pikaajalise päikesevalguse, äärmuslike kuumuste ja mehaaniliste häirete eest. Säilitustemperatuuri optimaalsete tulemuste saavutamiseks hoidke vahemikus  $-5^{\circ}\text{C}$  kuni  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- **Säilitusaeg:** Järgige maksimaalset säilitusaega 18 kuud optimaalse säilivuse tagamiseks.
- **Keemiline Kokkupuude:** Veenduge, et säilituspiirkond oleks vaba agressiivsetest keemilistest ainetest või lahustitest, mis võiksid profiili materjali kahjustada.

### KÄITLEMINE JA ETTEVAATUSABINÕUD

- **Kaitsevahendid:** Kasutage alati sobivaid kaitsekindaid ja silmakaitsevahendeid, kui käsitate või paigaldate profiile.
- **Ohutu Liigutamine:** Kasutage õigeid tõstmise ja transpordi tehnikaid, et vältida profiilide ebavajalikku paindumist, lohistamist või deformatsiooni. Suurte koguste transportimiseks kasutage transpordikäru.
- **Tööriistade Kasutamine/Muutmine:** Kõikideks kohandusteks või muudatusteks kasutage puhtaid, teravaid tööriistu, et vältida võimalikke kahjustusi ning ebaühtlaseid servi.
- **Puhastusprotokoll:** Kui profiil saab mustaks, puhastage seda õrnalt niiske lapiga ja laske täielikult kuivada. Vältige abrasiivsete või lagundavate puhastusvahendite kasutamist.
- **Pinna Ettevalmistamine:** Enne paigaldamist veenduge, et pind oleks tolmust, rasvast või muudest saasteainetest puhas. Seda parema nakkuvuse ja kasutusea tagamiseks.
- **Paigaldamise Keskkonnatingimused:** Paigaldage profiil alati temperatuurivahemikus  $+5^{\circ}\text{C}$  kuni  $+40^{\circ}\text{C}$ . Vältige paigaldamist äärmuslike ilmastikuolude korral, näiteks tugeva vihma, tugeva tuule või külma ilmaga.

### JÄÄTMEKÄITLUS

- **Materjali Jääk:** Kõrvaldage materjali jäägid vastavalt EAK 101103 vanade klaaskiudmaterjalide või EAK 170904 segaehituse ja lammutusjäätmete nõuetele. Õige jäätmete kõrvaldamine on keskkonnasäästlikkuse seisukohast oluline.

### TOOTE SPETSIFIKATSIOONID JA ÜHILDUVUS

- **Materjali Koostis:** Olge teadlik profiilide ehituses kasutatud konkreetsetest materjalidest, kuna need võivad mõjutada nende isolatsioonivõimet, kasutuiga ja sobivust konkreetsetele projektidele.
- **Suurus ja Mõõtmed:** Täpsete suuruste ja mõõtmete teadmine aitab täpset planeerimist ja kasutamist.

**Kandevõime:** Mõned profiilid võivad omada kandevõimet, mida ei tohiks paigaldamise või kasutamise käigus ületada.