

# Tõmblukk-uste paigaldamise juhend

## Vajalikud materjalid/seadmed

- 1) Tõmblukuga uks.  
Standardmõõdud (ava suurus), C-kujuline tõmbluku asetus kilepaanil:
  - a. 70 x 90cm
  - b. 100 x 180cm
  - c. 120 x 230cmPS! Võimalik tellida erimõõte vastavalt vajadusele.
- 2) Teip uksepaani teipimiseks termokahanevale pakendile:
  - a. DS-702 – 4,6cm laiune termoteip,
  - b. DS-704 – 9,6cm laiune termoteip või DS-714 – 10cm laiune UV-kindel kaitseteip .PS! Soovitame kasutada UV-kindlat teipi, kui pakendi soovitatav kaitseperiood on rohkem, kui 3 kuud.
- 3) Redel
- 4) Kuumseade + tuldhülgavad kindad + vajadusel tulekustuti(d) vastavalt tuletööde nõuetele.
- 5) Nuga (soovitame DS-007 vahetatavate teradega kilelõikamise nuga või DS-007D lühiajaliselt kasutatav kilelõikamise nuga).
- 6) Soovi korral/ vajadusel võib kasutada ka liiste ja kruve, et kinnitada tõmblukuga uks liistudega mooduli ukseavause peale. Paigaldades liistudega, on vaja panna kruve piisava vahemaaga (liist peab suruma ühtlaselt kileuksele), et kileuks ei libiseks pakendi kasutamise perioodil liistu alt välja.

## Enne paigaldamist:

- 1) Enne tõmblukuga ukse paigaldamist pakendile on vajalik termokahaneva kilepakendi pingesse kuumutamine.
- 2) Uks tuleb seejärel paigaldada pakendi puhtale pinnale mooduli avause (ukse avaus või seinata külg) kohale.
- 3) Kontrolli, et pakend ei ole ukse paigaldamise kohast tolmu, ega niiske, et tagada teibi maksimaalne toime.
- 4) Pakend ei tohi olla lahti lõigatud enne ukse paigaldamist (võimaldamaks ukse paigaldamisel suruda teipe piisava jõuga vastu kile).

## Paigaldamine:

(vaadake viiteks ka instruksioonvideot YouTube'ist - [link {https://youtu.be/Bp39Yce430}](https://youtu.be/Bp39Yce430))

Tõmblukuga uks tuleb asetada piisavale kõrgusel, et ümber ukse kilepaani oleks ruumi vähemalt 10cm igast küljest võimaldamaks kinnitada uks teibiga ümberringi.

- 1) Riputa kileuks valitud kohta teibitükkidega nii, et kileukse servad oleksid sirged (teipide alla ei jääks volte). Kileust ei ole vaja üleliia pingesse tõmmata.
- 2) Uks teipida kilele topelt-teipidega (alla kitsam ja peale vähemalt topelt laiem, kui alumine kitsam teip) kogu tõmblukuga ukse kogu välisserva kattes nii, et pool teibi laiusest katab kileust ning teine pool uksealust kilepakendit. Teibid tuleb hõõruda tugevalt vastu kilet nii, et see haakuks maksimaalselt ning ei võtaks tuult alla ja hakkaks seetõttu eemalduma. Soovitame kasutada hõõrumiseks plastmassist/kummist spaatlit.
- 3) Kui teipe asetatakse külmades/tolmustes/märgades oludes, siis kindlasti puhasta/kuivata kilepind hoolikalt ning peale kummagi teibi asetamist soojenda mõlemaid teipe kindlustamiseks teibiliimi tööle hakkamist\*. Ürita uksele kuuma mitte anda (vajadusel kaitse kindaga).
- 4) Tõmbluku tagune kile lahti lõigata alles viimasel hetkel, kui on teada, et pakendi alla peab minema. Kile ei tohi kileukse tagant lahti lõigata varem, kui 45min pärast kogu pakendi kuumutamist.
- 5) Killesse tehtav lõige peab olema minimaalne mis vaja, et teostada töid kilepakendi all. Lõige peab olema teostatud viisil, et see oleks väiksem, kui tõmbluku ava. Sellisel juhul ei pääse halvimal juhul tõmblukust läbi tulnud vesi moodulit kahjustama ja jääb kilepakendi ja kileukse vahele. Kileukse alla serva soovitame teha väikese augu kruviga/naelaga, et võimalik vesi sealt välja pääseks. Auku tehes kileukse tagust pakendi kilet ei tohi kahjustada.

6) Peale ukse paigaldamist ei ole lubatud kileust kuumutada ning ei ole soovitatav pakendit enam kuumutada, et vältida lisasurvet ukse tõmblukkudele. Üle kuumutatud kileukse tõmblukku on raske või võimatu peale avamist kinni tõmmata. Samuti võib kuumutamise järgselt tõmbluku vahe suureneda ning lõppeda veekahjustusega moodulile.

\* Teipimise parim tulemus saavutatakse, kui suudetakse tagada materjalide (teip, kileuks ja kilepakend) temperatuur üle 18°C (65°F).

**Tegevus enne transporti / moodulite hoiustamisel:**

- 1) Kui alustatakse transporti või hoiustatakse välitingimustes, soovitame tõmblukkude peale tõmmata teibid, et vihm ei pääseks läbi tõmblukkude või et transpordi ajal ei hakkaks tuul või oksad jms tõmbluku juurest ust katki rebima. Uuesti sisse saamiseks tuleb teip tõmbluku pealt läbi lõigata ja hiljem asendada uuega.
- 2) Pikemaajalise hoiustamise ajal tuleb kinnitusteipe kontrollida enne transpordi toimumist ja vähemalt iga 3 kuu tagant, et olla kindel, et päike ei ole teibi liimi omadusi vähendanud. Pikemaajalistel pakenditel soovitame kasutada laiemat teibina UV-kindlat teipi. Vajadusel vahetada teipe.

