FORESTIA
# Premium Ceiling

Juhised käsitlevad Forestia Premium Ceiling laeplaatide paigaldamist. Laeplaadid on saadaval mõõtudega 12 × 620 × 1220 mm. Plaatidel on neljapoolne lukustusprofiil. NB! Pinna ja profiilide kahjustamise vältimiseks tuleb plaate käsitseda ettevaatlikult.
.
Forestia Premium Ceiling laeplaatide niiskusesisaldus tehasest väljastamisel on 5–8%. Seega on oluline hoida hoone niiskustase kontrolli all, kasutades ventilatsiooni ja kütmist. Enne laeplaatide Forestia Premium Ceiling paigaldamist peavad müüri- ja krohvitööd olema lõpetatud. Niiskustaseme muutumisel plaadid veidi paisuvad või tõmbuvad kokku. Suhtelise õhuniiskuse muutumisel vahemikus 30–60% võivad plaatide mõõdud muutuda ligikaudu 1,0 mm/m.

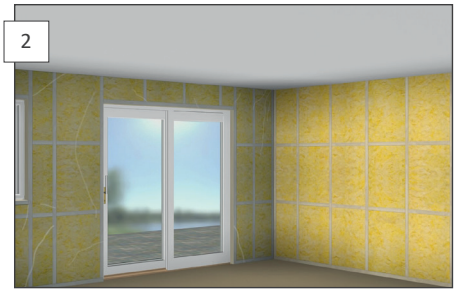
**Kasutusala**
Forestia Premium Ceiling laeplaate võib paigaldada kohtadesse, kus niiskuskindlad materjalid pole vajalikud (kliimaklass 1). Plaate saab paigaldada nii puitkarkassile kui ka olemasolevale laele. On väga oluline, et aluskiht oleks enne kinnitamist sile.

**Transport, hoiustamine, käsitsemine**
Transportimisel ja hoiustamisel peavad plaadid olema niiskuse eest kaitstud . Plaate tuleb hoida stabiilsel ja tasasel alusel, 3–5 aluspuud aluse kohta. Kui mitu alust pannakse üksteise peale, tuleb aluspuud panna täpselt üksteise kohale. Plaate tuleb hoiustada sisetingimustes ja need peavad seisma enne paigaldamist toatemperatuuril. Vähemalt 3 päeva.

1

Enne paigaldamise alustamist hoidke kõik vajalikud vahendid käepärast. Üle 8 m pikkuste laepindade jaoks on vaja paisumiseks täiendavat vaba ruumi, min 1,5 mm lae meetri kohta. Premium laepaneele paigaldatakse vähemalt 30 mm liistudele või otse olemasolevatele laepaneelidele. **NB!** Forestia soonelatt ja koputusklots on kohandatud spetsiaalselt Premium lagede paneelide profiilidele.
.

2

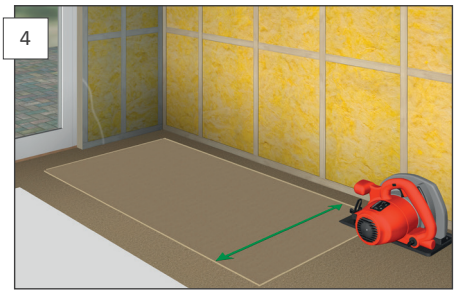


Paigaldage laepaneelid valguse suunas. Võimalik on paigaldada piki või risti 300 mm liistudega. Ettevaatust paneeli profiiliga. Kokkupaneku ajal tuleb kontrollida, et profiilil ei oleks defekte ega kahjustusi. Paneelidel esinevatest defektidest tuleb teatada enne paigaldamist. Kaebused on kehtetud, kui paigaldatud paneelidel on nähtavaid defekte. Kui paneel on paigaldamise käigus kahjustunud, tuleb see enne liimi kuivamist välja vahetada.

3

Paigaldage esimene rida paneele liistu järgi. Pidage meeles, et kõigi fikseeritud struktuuride vahe peab olema 10 mm. Oluline on, et aluskiht oleks täiesti sirge. Mis tahes karkassi ebatasasused TULEB enne paigaldamist ühtlustada.
.

4



Mõõtke ja lõigake esimene paneel (paneeli laius peab olema vähemalt 550 mm). Ettevaatust paneeli profiiliga.

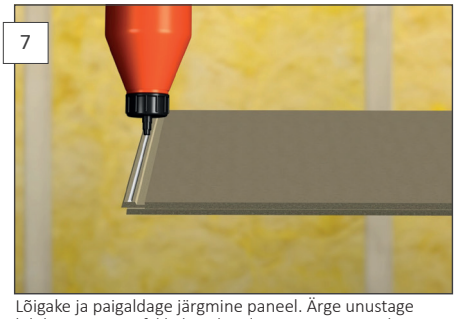
5

Kasutage paigaldamise ajal paneelide üleval hoidmiseks- la- etuge. Paneeli kohale kinnitamisel tuleb profiili kahjus- ta- mise vältimiseks paneeli kinnitamisel kasutada Forestia koputusklotsi. See koputusklots on kohandatud vastavalt paneeli profiilile.

6

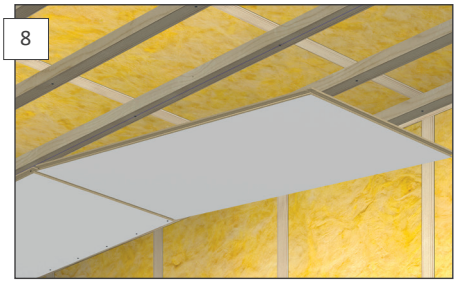
Forestia Premium laepaneelid kruvitakse soonde puidukruvide abil. Kasutage 3,0/35 mm kruvisid või samaväärset. Kruvi vahemaa peab olema 150 mm. Kasutada võib ka klammerdajat. Neil peaks olema sirge tagaosa, min laius 10 mm ja jalgade pikkus peaks olema min 35 mm. **NB! Klambripüstoli** survet tuleb hoolikalt reguleerida. Klambrid/kruvid ei tohi liiga sügavale siseneda, vaid peavad järgima soonte pinda.

7



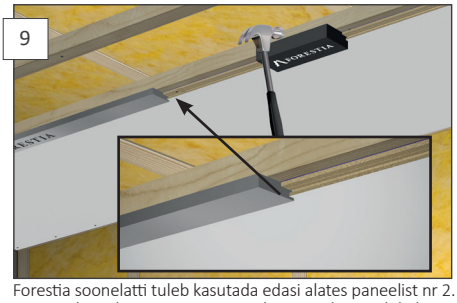
Lõigake ja paigaldage järgmine paneel. Ärge unustage lühikese otsa profiilile liimi kanda. Soovitame PVA liimi või samaväärset.

8



Kallutage paneele ja klõpsake profiil oma kohale..

9



Forestia soonelatti tuleb kasutada edasi alates paneelist nr 2. Optimaalse tulemuse saavutamiseks peavad paneelid olema üksteise vastu ühtlaselt paigutatud. Hoidke soonelatti profiilil paigal, kui kasutate koputusklotsi, et paneelid kokku koputada. (Jälgige hoolikalt, et soonelatt kasutamise ajal maha ei kukuks.)

10

Viimase paneeli paigaldamiseks kasutage profiili sulgemiseks sõrgkangi. Kasutage lõplikuks paika seadmiseks soonelatti.

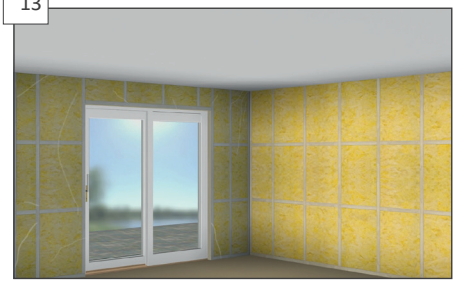
11

Paneelirida nr 2. Lõigake teise paneelirea esimene paneel. Paneelide lühikesed küljed ühendatakse vaheldumisi. Liimige profiil, seejärel klõpsake see oma kohale.

12

Liimige järgmisel paneelil mõlemad pikad ja lühikesed otsad. Ülejäänud lae osa on paigaldatud

13



Lagi on värvimiseks valmis. Soovitame kasutada 100% akrüüllakki, mille läiketase on 02. Värvige üks kiht, seejärel lihvige KERGELT üle liitekohtade 240 liivapaberiga. Seejärel värvige veel 1–2 kihti, vastavalt töödeldud pindadele kehtivatele riiklikele nõuetele.

FORESTIA
Forestia AS, Damvegen 31
2435 Braskereidfoss, Norway

Member of BYGGMA group