

Aurutõke



BMI

**Hoiab konstruktsiooni
kuiva ja tihedana**

bmigroup.com



Hoiab konstruktsiooni kuiva ja tihedana

Aurutõkke ülesanne on kaitsta soojusisolatsiooni ja konstruktsiooni niiskuse ja õhulekete eest.

BMI aurutõkke on kergelt sinaka värvusega, vananemiskindel ja UV stabiliseeritud polüetüleenist aurutõkke.

Paksus: 0,15 mm ja 0,20 mm
Laius: 2,6 m, 3m ja 4 m
Veeaurukindlus: >40 m
Tõmbetugevus: 25 N/mm²



Toode	Mõõtmed	Paksus	Kaal
Aurutõkke X 15	2,6 x 15 m	0,15 mm	135 g/m ²
Aurutõkke X 20	2,6 x 15 m	0,20 mm	185 g/m ²
Aurutõkke X 20	3,0 x 25 m	0,20 mm	185 g/m ²
Aurutõkke X 20-4	4 x 25 m	0,20 mm	185 g/m ²

Aurutõkke paigaldatakse kohe pärast konstruktsiooni isoleerimist, enne ehitise kütmise alustamist.

Paigaldamine peab toimuma ilma kilet läbi torkamata ja rebestamata. Konstruktsiooni õhukindluse saavutamiseks ja veeauru konstruktsiooni sisse pääsemise takistamiseks tuleb aurutõkke ühenduskohti ja külgmisi servi jooksvalt kokku suruda, samuti tihendada läbiviigud. Selleks sobivad Icopali pakutavad lisatooted.

Vähendamaks vigastuste tekkimise ohtu võib aurutõkke paigaldada sisemise distantsliistu taha. Selleks, et vältida kondensaadi kogunemist aurutõkkele, peab isolatsiooni paksus külmal poolel olema sooja poolega võrreldes vähemalt kolmekordne.

Vastu maapinda jääva põranda puhul paigaldatakse aurutõkke soojusisolatsioonikihi peale, et vältida ehitusperioodil niiskuse kogunemist soojusisolatsiooni sisse. Parketi paigaldamisel betoonpõrandale tuleb samuti paigaldada aurutõkkekiht betoonpõranda peale hoidmaks ära parketi kahjustumist betoonist lähtuva niiskuse tõttu.

Kandvatest profileeritud terasplaatidest katuste puhul tuleb aurutõkke paigaldada siledale, nt 50 mm kivivillast pinnale, mitte otse terasplaatidele kindlustamiseks, et ülekatte liitekohad saaksid suletud.

Lisatooted

Universaalteip FT



50 / 70 / 100 mm x 22,8 jm

Butüülteip, kahepoolne



1 x 30 mm x 20 jm

Icoflex PE butüülriba, iseliimuv



1,2 x 80 mm x 5 jm

Iseliimuva teibist kraega torumansett



Suurused 8 mm - 110 mm

Iseliimuva butüülkraega torumansett



100-125 mm ja 150-165 mm

Universaalne torumansett stantsimiseks



18-180 mm torudele. 245x245 mm

IcoCorner aurutõkke nurk



Välisnurk

Sisenurk

160x100x100mm 185,5x80x100mm

Fooliumiliim



Aurutõkke liimimiseks, 310 ml.

Vuugitäide Butyl



Hall, 310 ml.

BMI tihendussüsteem

Universaalteip FT, butüülteip ja teipkraega torumansetid on testitud mh polüetüleenist aluspinnal ja saanud SINTEF Byggeforski heakskiidu.



Universaalteip FT kleebib aurutõket, tuuletõket, katuste aluskatteid, puitu, kipsi ja metalli.



Torumansetid kindlustavad toru- ja kaabliläbiviikude tiheduse.



Butüülteip, aurutõkkekihi liitekohad. Sobib ka aurutõkke liimimiseks ülemiste ja alumiste roovide külge.



BMI Norra

Fjellhamarveien 52
1472 Fjellhamar

Klienditeenindus:

Tel 67 97 90 10

E-post: kundeservice.no@bmigroup.com

bmigroup.com