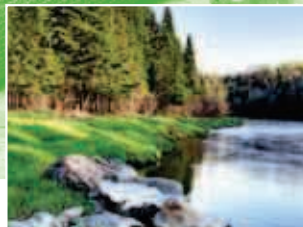
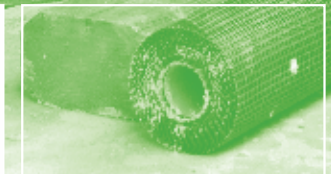
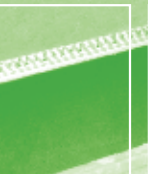


Keskkonasõbralik, naturaalsest puitkiust valmistatud isolatsiooniplaat



KASUTUSALAD

Puitkiust isolatsiooniplaat kasutamiseks välisoojustuse komposiitsüsteemides (ETICS)



- "Hingav" materjal
- Sobib kasutamiseks krohvialuse plaadina
- Kasutata teiste STEICO toodetega
- Vähendab konstruktsioonis külmasildu
- Suurepärased soojaomadused talvel ja suvel
- Tappühendus tagab hoone tuulekindluse
- Parandab konstruktsiooni akustilisi omadusi
- Kõrge tulepüsivusklass
- Kerge ja ökonoomne käsitseda
- Keskkonnasäästlik isolatsiooniplaat, FSC® sertifikaat
- Valmistatud harvendusraiel saadud puidust ning väikese läbimõõduga palkidest

Lisainfo: www.steico.com



Plaadi mõõdud – 1,325 mm * 615 mm. Tappühendus kõigil neljal küljel.

| Paksus [mm] | Plaadi katteala [mm] | Kaal [kg / m ²] | Plaatel alusel | Alus katab [m ²] | Aluse kaal [kg] |
|-------------|----------------------|-----------------------------|----------------|------------------------------|-----------------|
| 40 | 1300 * 590 | 10,0 | 56 | 42.95 | ca. 480 |
| 60 | 1300 * 590 | 15,0 | 38 | 29.15 | ca. 480 |
| 80 | 1300 * 590 | 16,8 | 28 | 22,82 | ca. 383 |

Plaat katab umbes 0.77m²

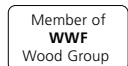
LADUSTAMINE/ TRANSPORT STEICOprotect TEHNILISED NÄITAJAD

Hoida STEICOprotect plaate lamedalt.

Hoida kuivas kohas.

Pakend eemaldada vahetult enne paigaldamist.

| | |
|--|---|
| Toodetud ja järelvalve vastavalt | EN 13171 |
| Plaadi märgistus | WF-EN 13171-T4-TR30-CS(10Y)100-WS1 - MU5 |
| Serva pofiil | tappühendus 4 küljel |
| Tulepüsivus klass vastavalt EN 13501-1 | E |
| Deklareeritud soojusjuhtivus λ_D [W/(m*K)] | 0.048 |
| Deklareeritud soojustakistus R_D [(m ² *K)/W] | 0.80 / 1.20 |
| Plaadi tihedus [kg/m ³] | ca 265 |
| Veeauru difusiooni takistustegur μ | 5 |
| Sd väärtus [m] | 0.2/0.3 |
| Erisoojusmahtuvus [J/(kg*K)] | 2100 |
| Minimaalne survetugevus 10% deformatsioonil σ_{10} [N/mm ²] | ≥ 0.15 |
| Minimaalne survetugevus [kPa] | 180 |
| Tooraine | puitkiud, alumiiniumsulfaat, parafiin, silikaat, veekindlust tõstvad lisandid, kihtidevaheline sidestusaine |
| Jäätmekood (EAK) | 030105/170201 |



STEICO
parim looduslik soojustus

www.steico.com

Ametlik maaletooja: Tervemaja OÜ, Sepa 19C, Tartu 51013 www.tervemaja.ee