

STEICO *special*

Puitkiudplaat renoveerimiseks

Keskkonnasõbralik
soojustusmaterjal looduslikust puidukiust



| KASUTUSKOHAD

Soojustavate omadustega katuse alusplaat looduslikust puidukiust renoveerimiseks ja uusehitistele.

Majanduslikult tasuv lahendus sarikate pealseks soojustamiseks.

Välisseina soojustus kõikidele hoone tüüpidele.



- Lisasoojustus sarikate välimisele küljele
- 3-kordne funktsionaalsus: tuuletõkke kiht, vett ärajuhtiv, täiendav soojustuskiht.
- Vähendab konstruktiivseid külmasildasid
- Vähendab külmasildade teket sarikate või sõrestikupostide kaudu.
- Suurepärase kaitse suvekuumuse eest.
- Turvaline tappliide; sobib katustele, mille kalle on suurem kui $\geq 16^\circ$
- Ökoloogiline, keskkonnasõbralik ja taaskasutatav nagu puit
- Pikaajaline kontrollitud kvaliteet

Täpsemat infot ja paigaldusjuhiseid vt. vastavatest infotrükistest või veebilehelt www.steico.com



| TARNEVIIS STEICOspecial

| Paksus [mm] | Möödud [mm] | Kaal [kg/m ²] | Tükki/alusel | Kogus/alusel [m ²] | Kattepind / alusel [m ²] | Kaal / al. [kg] |
|-------------|-------------|---------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| 60 | 1.880 * 600 | 14,01 | 36 | 40,6 | 38,4 | ca. 620 |
| 80 | 1.880 * 600 | 18,44 | 28 | 31,6 | 29,9 | ca. 620 |
| 100 | 1.880 * 600 | 22,81 | 22 | 24,8 | 23,5 | ca. 620 |
| 120 | 1.880 * 600 | 27,21 | 18 | 20,3 | 19,2 | ca. 620 |

Kattemõõt: 1885*575mm

| MATERJAL

Puitkiust soojustusmaterjal, mis on toodetud kooskõlas standardiga EN 13171.

Puit, mida valmistamiseks kasutatakse pärineb metsadest, mida hallatakse hea metsamajandustava järgi ja omavad sõltumatut sertifikaati FSC®.

STEICOspecial on eriti kasutajasõbralik, see ei põhjusta nahaärritust ning on töödeldav lihtsate lõikeriistadega. Kasutage STEICO toodete lõikamiseks ja töötlemiseks sobivat varustust.

| LADUSTAMINE JA TRANSPORT

STEICOspecial plaate hoida horisontaalselt.

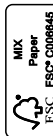
Ladustada kuivas kohas.

Kaitsta servi kahjustuste eest.

Eemaldada pakend vahetult enne paigaldamist.

STEICOspecial TEHNILISED ANDMED

| | |
|--|---|
| Toodetud ja järelvalve vastavalt | EN 13171 |
| Plaadi märgistus | WF – EN 13171 – T5 – DS(70,-)2 – CS(10\Y)100 – TR10 – WS1,0 – AF100 |
| Serva profiil | tapp ühendus 4 küljel |
| Tulepüsviklass vastavalt EN 13501-1 | E |
| Deklareeritud soojusjuhtivus λ_D [W/(m*K)] | 0.046 |
| Deklareeritud soojuslähivus R_D [(m ² *K)/W] | 1.30/1.70/2.15/2.60 |
| Tihedus [kg/m ³] | ca. 240 |
| Veeauru difusioonitakistus tegur μ | 5 |
| sd-väärtus [m] | 0.3/0.4/0.5/0.6 |
| Erisoojusmahtuvus c [J/(kg*K)] | 2100 |
| Minimaalne survetugevus 10% deformatsioonil σ_{10} [N/mm ²] | 0.10 |
| Survetugevus [kPa] | 100 |
| Tõmbetugevus [kPa] | ≥ 10 |
| Deklareeritud õhutakistus [(kPa*s)/m ²] | ≥ 100 |
| Toomaterjal | puitkiud, alumiiniumsulfaat, parafiin, kihtidevaheline sidusaine |
| Jäätmekood | 030105/170201 |



Printed on FSC® certified paper | Date 10/2011. Valid to subsequent revisions.

STEICO
parim looduslik soojustus

Ametlik esindus:
Tervemaja OÜ
Tähe 135A
50107 Tartu
Tel: +372 7405509
E-post: tervemaja@tervemaja.ee
Internet: www.tervemaja.ee

Ametlik müügiesindus:

www.steico.com