

Naturaalsest puitkiust valmistatud keskkonnasõbralik soojustussüsteem.



KASUTUSALAD

Isolatsioonimaterjal **puitpõrandatele** müra vähendamiseks.

Müraisolatsioon ja soojustus erinevat tüüpi **põrandatele**.



LADUSTAMINE / TRANSPORT

Ladustada ühtlasel tasapinnal kaetult.

Kaitsta servi .

Pakend eemaldada kui toode on kuival kõval ja sirgel tasapinnal.

- Heliisolatsioon sammu- ja õhumüra vähendamiseks.
- Kinnitatakse mehaaniliselt otse paneelile.
- Suurepäraseid isoleerimisomadused.
- Veeauru läbilaskevõime.
- Aitab reguleerida ruumi sisekliimat.
- Ökoloogiline ja keskkonnasõbralik.
- Taaskastutav.
- Puitkiust toode, FSC® sertifikaat.



Plaadid

Paksus [mm]	Mõõtmed [mm]	Katteala [mm]	Kaal [kg/m ²]	Plaat alusel	m ² alusel	Katteala m ² aluse kohta	Aluse kaal [kg]
40	1.200 x 380	1.186 x 366	6.40	84	38.3	36.5	ca. 260
60	1.200 x 380	1.186 x 366	9.60	54	24.6	23.4	ca. 250

Liistud

Kõrgus [mm]	Laius [mm]	Pikkus [mm]	Alusel	Kaal [kg]	Liiste m ² kohta
35	50	2.000	45	ca. 2	1.3
55	50	2.000	31	ca. 3	1.3

MATERJAL

Puitkiust isolatsiooniplaat toodetud vastavalt standardile EN 13171.

FSC® sertifikaat.

Järgida asukohariigis kehtivad nõudeid tolmueemaldusele.

LISA KASUTUSALAD

(vastavalt riiklikele määrustele)

Siseseojustus põrandatele ja katustele, soojustus sarkate alla.

Isolatsioon viimistluskihi alla.

STEICOfloor TEHNILISED NÄITAJAD

Toodetud ja järelvalve	EN 13171
Plaadid märgistus	WF – EN 13171 – T3 – CS(10\Y)40 – TR2,5 – AF 100
Serva profiil	tappühendus
Tulepüsimusklass vastavalt EN 13501-	E
Deklareeritud soojusjuhtivus λ_D [W/(m*K)]	0.039
Deklareeritud soojustakistus R_D [(m ² *K)/W]	1.0/1.5
Tihedus [kg/m ³]	ca. 160
Veeauru difusiooni takistustegur μ	5
sd väärtus [m]	0.2/0.3
Erisoojusmahtuvus c [J/(kg*K)]	2.100
Minimaalne survetugevus 10% deformatsioonil σ_{10} [N/mm ²]	0.04
Minimaalne survetugevus [kPa]	40
Ristsuunaline tõmbetugevus pinnaga \perp [kPa]	≥ 2.5
Deklareeritud õhukindlus [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
Tooraine	puitkiud, kihtidevaheline sidestusaine
Jäätmekood (EAK)	030105/170201



Operating site certified according to ISO 9001:2008

Member of WWF Wood Group



STEICO
looduslikud ehitusmaterjalid



Koduinfo OÜ
Ropkamõisa 10, 50113 TARTU
ESTONIA

+372 5334 5843
+372 733 0355

www.koduinfo.ee
service@koduinfo.ee

www.steico.com