

ISOMODUL 50 mm



OMADUSED

- 100% puitkiud
- Kalibreeritud sile pealispind
- Universaalne ehitusmoodul sise- ja välistingimustesse
- Sobib kasutamiseks seintes, lagedes, põrandates
- Kiire ja lihtne paigaldada
- Külmasildade katkestus ilma vuuke teipimata
- Täiendav soojusisolatsioon
- Täiendav heliisolatsioon
- Looduslik ja hingav materjal

TEHNILISED ANDMED

Paksus	mm	50
Laius	mm	625
Pikkus	mm	1200
Plaatide arv alusel	tk	63
Kogus alusel	m ²	47,25
Kasulikud mõõtmed	mm	625 x 1160 = 0,725 m ²
Plaadi pindala	m ²	0,75
Täisnurksus	mm/m	≤ 2
Serva sirgsus	mm/m	± 1,5
Tihedus	kg/m ³	≥ 230
Soojusjuhtivus	W/m·K	≤ 0,049
Tuletundlikkus		E
Õhumüra takistuse indeks R _w	dB	27
Veeauru läbilaskvus	kg/m ² ·s·Pa	≥ 1,0 · 10 ⁻⁹
Paindetugevus	N/mm ²	≥ 1,5



SOOJUSISOLATSIOON



HELIISOLATSIOON



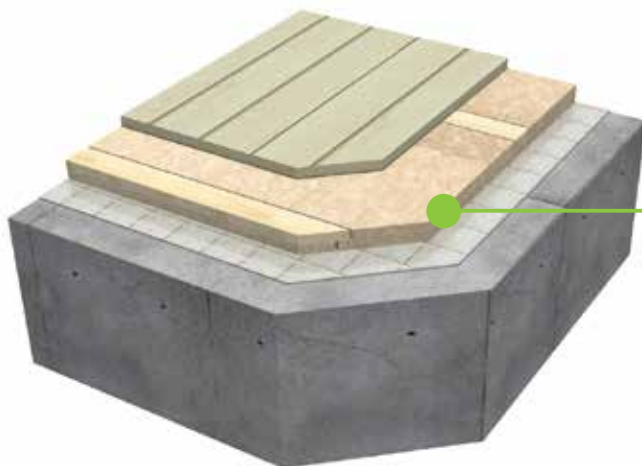
LIHTNE JA KIIRE
PAIGALDUS



100% NATURAALNE
PUIKIUUD

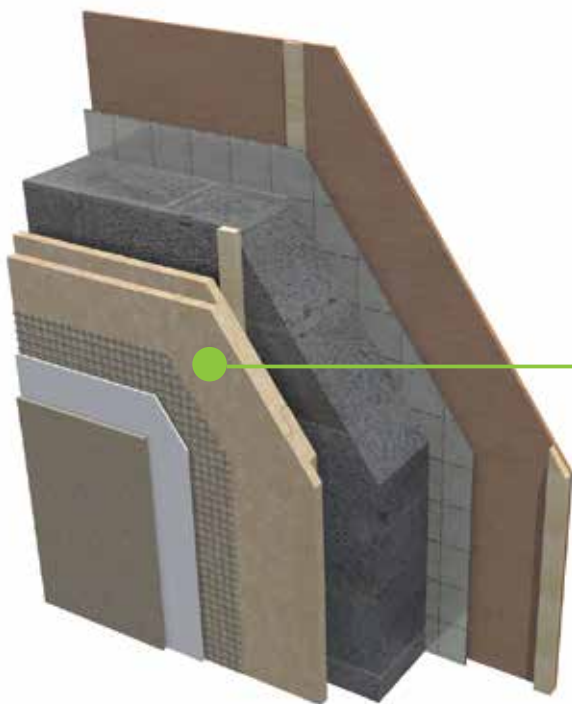
PAIGALDUS

Isomodul on geniaalselt lihtsa servaprofiliga nutikas lahendus, mis on mõeldud kasutamiseks nii sise- kui välistingimustes. Nii sammumüra summutamiseks põrandate valmistamisel, seina-, lae- ja katuseisolatsioonina või puitkarkassehitiste juures sise- ja välisvoodrina.



Paigaldus põrandale

Isomodulit kasutatakse põranda konstruktsioonides kui heli- ja soojusisolatsioonimaterjali. Täispinnalise paigaldusega saavutatakse ka õhukeste põrandakattematerjalide puhul optimaalne isolatsioon. Integreeritud paigaldusliist on mõeldud põrandalaudade, lühikesemööduliste laudade või parketi kinnitamiseks naelutades. Põrandakattematerjalide (parkett, laminaatparkett, vaipkate, linoleum) liimimiseks täispinnaliselt paigaldatuna.



Paigaldus seinale

Isomoduli abil on võimalik saavutada suurepärase soojus- ja heliisolatsioon koos valmis seinapealispinnaga (seina võib pärast krohvida). Siseruumides võib savikrohvi abil saavutada suurepärase ruumikliima. Ka välistingimustes võib Isomodulit kasutada katta pinna spetsiaalse krohvigiga. Välistingimustes kasutatakse soojus- ja/või heliisolatsioonina täispinnaliselt paigaldatud Isomodulit.

Nordic Fibreboard Ltd OÜ
Rääma 31 Pärnu
Tel: 445 1800
info@nordicfibreboard.com



Vastutustundliku
metsanduse
määrgis

NORDIC
FIBREBOARD

www.nordicfibreboard.com