



# Termex Green®

– askel eristämisen tulevaisuuteen



## Green!



### Aidosti ympäristöystävällinen:

- Valmistetaan puusta eli lajitellusta sanomalehtipaperista EKOenergialla.
- Ympäristöseloste: hiilijalanjälki 95 g/Kg, hiilikädenjälki 1,35 Kg/Kg.
- Ympäristöystävälliset palon- ja homeenestoaineet.
- M1-sisäilmaluokitus.
- Joutsenmerkki-kelpoinen.



### Tehokas lämmöneriste:

- Pieni lämmönjohtavuus (matala konduktio).
- Pieni ilmanläpäisevyys (matala konvektio<sup>1</sup>).
- Korkea ominaislämpökapasiteetti (hidastaa lämpötilamuutoksia).
- Pysyvä lämmöneristävyys: Erittäin pieni painuma, mikä voidaan eliminoida tarvittaessa kokonaan käyttämällä Sidox® -asennusmenetelmää.

1) [https://research.tuni.fi/uploads/2019/01/f7ee4c4f-combi\\_tk\\_3\\_11.pdf](https://research.tuni.fi/uploads/2019/01/f7ee4c4f-combi_tk_3_11.pdf)



### Laadukas ja luotettava asennuspalvelu:

- 16 yrittäjöpohjaista valtuutettua puhallusvillaorganisaatiota varmistaa oikea-aikaisen saatavuuden Hangosta Inariin.
- Avainlipputuote – työtä Suomeen!

TERMEX GREEN® tuoteominaisuus:	Testi	Yksikkö	Vapaa Puhallus	Pakotettu Puhallus 45°	Pakotettu Puhallus 90°	Sidox®
Tiheys		Kg/m <sup>3</sup>	26-42	42-60	55-60	26-42
Lämmönjohtavuus	EN 12667	W/mK	0.038	0.038	0.038	0.038
Ilmavirranvastus (AF <sub>r</sub> )	EN 29053	kPa S/m <sup>2</sup>	4.0 – 16.0	16.0 – 40.0	40.0	4.0 – 16.0
Paloluokka	EN 13501-1		B-s2,d0	B-s2,d0	B-s2,d0	B-s2,d0
Painuma	EN 15101-1	%	4	0	0	0
Homeenvastustus	EAD 040138-01-1201		Ei hometta	Ei hometta	Ei hometta	Ei hometta



**EKO**  
VALMISTETTU KÄYTTÄEN  
ESKOENERGIA-MERKITYÄ  
SÄHKÖÄ



## Termex-Eriste Oy

Ilolantie 14, 43100 Saarijärvi  
P. 0207 809 880 • [termex@termex.fi](mailto:termex@termex.fi) • [termex.fi](http://termex.fi)