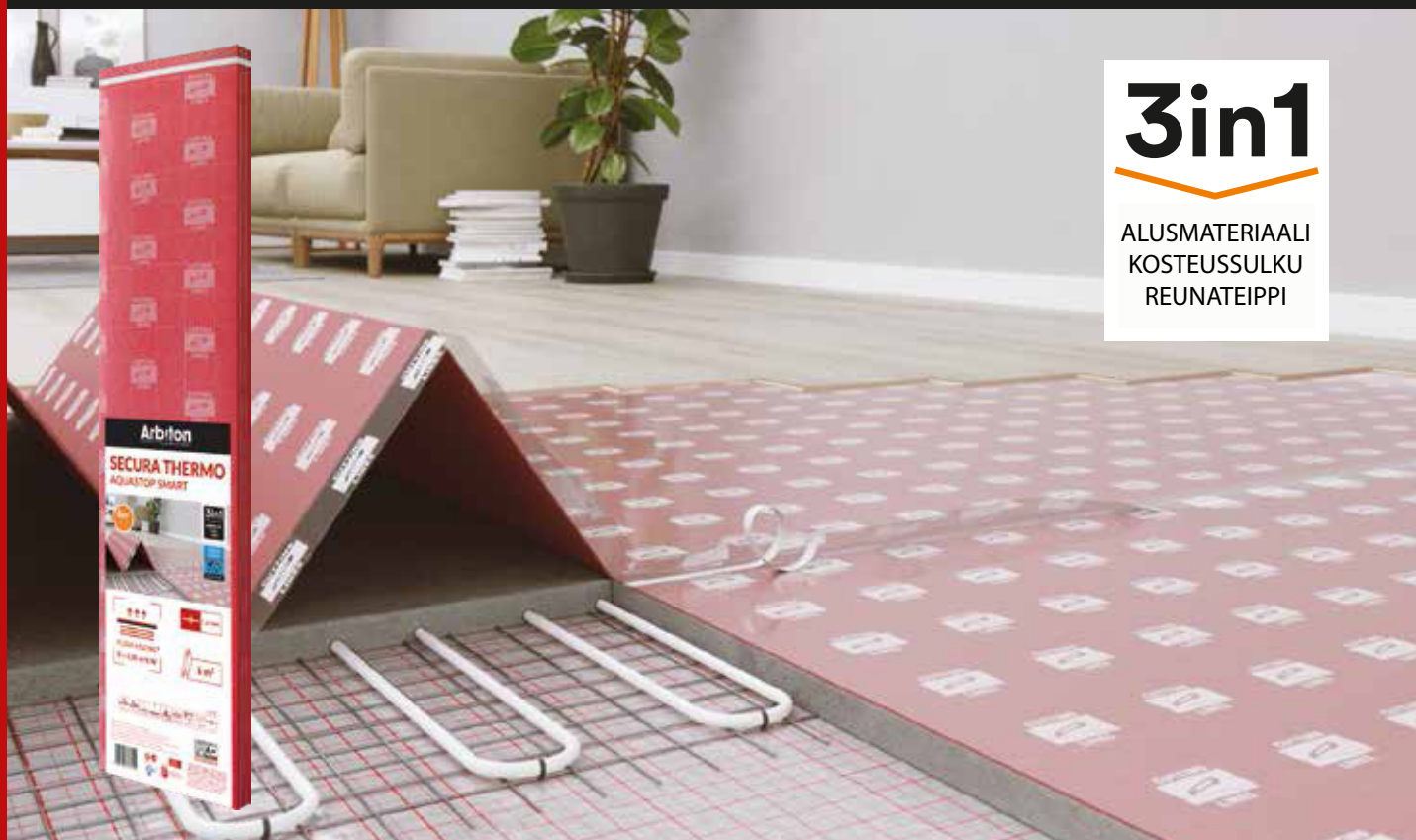




3in1

ALUSMATERIAALI
KOSTEUSSULKU
REUNATEIPPI

SECURA THERMO AQUASTOP SMART

Erinomainen lämmön läpäisykyky ja soveltuu solumuovia huomattavasti paremmin lattialämmityksen yhteydessä käytettäväksi.

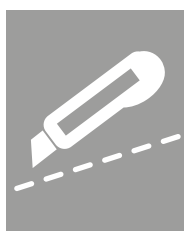
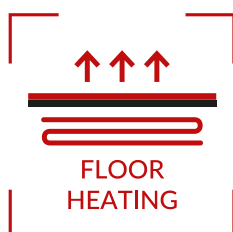
Soveltuu käytettäväksi, kun haetaan laadukasta lämpöä vähän eristävää alusmateriaalia parketille- ja laminaatille huonetiloihin, jossa on lattialämmitys. Valmistettu kestävä jatkuvaa pintamateriaalin pystysuuntaista liikettä (500 000 toistoa) samalla vähentäen aluslattian epätasaisuuksien aiheuttamaa pystysuuntaista liikettä.

- Laadukas ja tukeva alusmateriaali vähentää pintamateriaalin pystysuuntaista liikettä säästää pontteihin kohdistuvaa rasitusta
- 6m2 haitaripaneelipakkaus, helppo asentaa
- Alusmateriaalissa integroitu pintakalvo sekä reunateippi
- Parketti- ja laminaattilattioille
- Yläpinnan leikkausviivat nopeuttavat katkaisua
- Paneeli on helppo levittää lattialle ja asettuu heti suoraksi

Laadukas alusmateriaali lattialämmityksen yhteyteen
-materiaalilla alhainen lämmöneristävyys

Soveltuu kelluville pintamateriaaleille kodin kaikkiin huonetiloihin
- erittäin hyvä kuormituksen kestävyys

3 ominaisuutta samassa tuotteessa – alusmateriaali, pintakalvo ja reunateippi



3IN1

- > ALUSMATERIAALI
- > KOSTEUSSULKU
- > REUNATEIPPI

Haitaripaneeli "3 in 1" järjestelmä on helppo ja nopea asentaa.

LEIKKAUSVIIVAT

Yläpinnan leikkausviivat nopeuttavat katkaisua.



REUNATEIPPI

Paneelin reunaan valmiiksi asennetun alumiinisen reunateipin ansiosta paneelirivit on helppo ja nopea liittää tiiviisti toisiinsa.

LÄMMÖNLÄPÄISYKYKY

Lattialämmityksen yhteydessä on erittäin tärkeä valita siihen soveltuva lattia ja alusmateriaali lattialämmityksen optimaalisen toimivuuden ja lämmön luovutuskyvyn takia. Oikein valittu alusmateriaali päästää lämpösäteilyn tehokkaasti lattian läpi huonetilaan.

Lattian (lattia + alusmateriaali) lämmönläpäisykyky ei saa ylittää EN 16345 ja DIN EN1264 mukaista lämpöarvoa $0,15 \text{ m}^2\text{K/W}$. Mitä pienempi lattian lämmönläpäisykyky, sitä parempi on lattialämmityksen tehokkuus.

Lattian lämpövastuksen määrittämiseksi lasketaan yhteen lattian sekä alusmateriaalin lämpövastusarvot. Esimerkiksi 8 mm paksulla laminaattilattialla lämmönvastusarvo on $\sim 0,08 \text{ m}^2\text{K/W}$. Tällaisessa tapauksessa tulee käyttää alusmateriaalia, jolla on minimaalinen lämmön läpäisy. Secura Thermo-alusmateriaalin lämpövastusarvo on ainostaan $0,050 \text{ m}^2\text{K/W}$.



SECURA THERMO AQUASTOP SMART

EAN 5 905 167 826 942

Arbiton
FLOOR EXPERT

Tekniset mita- ja sertifikaattitiedot

EPLF	Arvo	Toleranssi	Mittayksikkö	Testaustapa
T Paksuus	1,6	+/- 0,20	[mm]	EN 823:2013
L Pituus	5100	-1% +5	[mm]	EN 822:2013
W Leveys	1180	-1% +2,5%	[mm]	EN 822:2013
q Suoruus-toleranssi	<5	-	[mm/m]	EN 824:2013
S Tasaisuus-toleranssi	<2	-	[mm/m]	EN 825:2013
AW Massa	0,102	+/- 10%	[kg/m ²]	EN ISO 23997:2012
RWS Askel-äänien ääneneristävyys	14	+/- 2	[%]	CEN/TS 16354:2013, EPLF 021029-3
IS Isku-kopin ääneneristävyys	19	+/- 2	[dB]	EN ISO 10140:2007
CS Puristusvoiman lujuus	90	+/- 10%	CS2 [kPa]	EN 826:2013
CC Staattinen lujuus	25	+/- 10%	CC2 [kPa]	EN 1606:2013
DL Kestävyysslujuus	>500 000	-	DL3 [cycles]	EN 13793:2014
PC Lattian erätasaisuuksia tasaava jäykkyysslujuus	1,2	+/- 10%	PC3 [mm]	EN ISO 868:2005
TR Lämmöneristysarvo	0,050	+/- 0,003	[m ² K/W]	EN 12664:2002
SD sD-arvo	>75	-	[m]	EN 12086:2013
RLB RBL-lujuusarvo	≤1200	-	RLB3 [mm]	EN 438-2:2016
RTF Palonkesto	Efl	-	-	EN 13501-1:2010

Pakkaus

	Paketti	Lava
Muoto	Haitaripaneeli	6 m ²
Paino	0,64 kg	52,7 kg
Mitat	1180x255x32 mm	1200x805x750 mm

Muut tiedot

Tullinumero	39211100
Jättenumero	170604
Kierrätettävyyys	kyllä
Sertifikaatti	EN 16354:2018
Etiketti	
Kalvopakkaus	



Tiedot perustuvat nykyiseen tietoon ja teknologian kehitystasoon. Aikaisemmin ilmoitetut muuttuneet tiedot eivät ole voimassa.

EN / The above information is based on current knowledge and the level of technological development. We do not claim to be exhaustive. All previous figures are invalid. DE / Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung. Wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig. FR / Toutes les indications correspondent à notre niveau de connaissance actuel et peuvent ne pas être complètes. Les versions précédentes de la fiche technique ne sont plus valables.

01.2023

www.arbiton.com