

KNAUFINSULATION

Rakennuseristeet



Lämmöneriste



Al paloluokitus



Äänieriste



Kestävä kehitys



Kosteudenkesto

Lektor Oy



ECOSE Technology! Eristämisen seuraava sukupolvi

ECOSE Technology on vallankumouksellinen sideaineteknologia, joka ei sisällä petrokemikaalipohjaisia tuotteita eikä lisättyä formaldehydiä. Se vähentää tuotteeseen sitoutuneen energian määrää ja takaa ylivoimaisen ympäristöystävällisyyden.

Knauf Insulation

Knauf Insulation on osa Knauf -yhtymäkonsernia, joka on perheomistuksessa oleva, maailmanlaajuinen rakennusmateriaaleja valmistava yritys. Yhtenä maailman johtavana eristevalmistajana yrityksellä on toimintaa yli 35 maassa ja 30 tuotantolaitosta.

Nykykaikaisen ja patentoidun teknologiansa ansiosta Knauf valmistaa korkealaatuisimpia eristeitä sekä seuraa jatkuvasti alan standardeja.

Knauf Insulation tarjoaa laajan valikoiman tuotteita, jotka sopivat paikallisiin rakennusmenetelmiin sekä hyväksi havaittuja ratkaisuja, joilla saavutetaan rakennuksiin mukavuutta ja energiatehokkuutta.



Hyödyt asentajalle

EUROFINS GOLD CERTIFIED INDOOR AIR QUALITY
Vähemmän päästöjä huoneilmaan. Miellyttävämpi työympäristö.

KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLINEN

Helppo leikata
Neutraali tuoksu
Mittatarkka
Helppo käsitellä

TEKNISET VAATIMUKSET

Täyttää tai ylittää seuraavat vaatimukset: CE, AGI 132, EnEV, MED

AMMATTILAISEN RATKAISUT

HVAC-tuoteperhe tarjoaa hyvän lämmön, palonkeston ja mekaanisen kulumisen keston.



Sideaine ilman lisättyä formaldehydiä

Sideaine on peräisin luonnon omista raaka-aineista. Tuotantoprosessissa siihen ei lisätä formaldehydiä. Tuotteet, jotka on valmistettu ECOSE Technology -menetelmällä eivät sisällä phenoleja eivätkä akryylejä.



Luonnollinen

ECOSE Technology -menetelmällä valmistetut tuotteet eivät sisällä myöskään valkaisu- eikä väriaineita.



Suorituskykyinen

ECOSE Technology -menetelmällä valmistetut tuotteet ovat hyviä lämmöneristeitä ja käyttäjälleen turvallisia. Tuotteet täyttävät kaikki vaadittavat Euroopassa käytettävät standardit.



Ympäristöystävällinen

Sideaineen raaka-aine on uusiutuva korvaten perinteiset fossiilisiin polttoaineisiin perustuvat materiaalit. Säästämme näin energiaa vähentäen CO₂-päästöjä.

Hyödyt suunnittelijalle

EUROFINS GOLD CERTIFIED INDOOR AIR QUALITY
Täyttää kaikki tarpeelliset sekä lain vaatimat että vapaaehtoiset päästöluokat Euroopassa.

KESTÄVÄ SUUNNITTELU

Sopii useimpiin ympäristöystävällisen rakentamisen sertifikaatteihin (kuten BREEAM, LEED, HQE, DGNB)
Ympäristöystävällinen ISO 1400 -sertifikaatti

LUOTETTAVA

HVAC-tuoteperhe tarjoaa hyvän lämmön, palonkeston ja mekaanisen kulumisen keston.

CE-merkitty Eurooppa-asetus (CPR 305-2011)

TURVALLINEN

Palamaton A1

Sulamispiste > 850 °C

Valmistettu käyttäen ISO 9000 -sertifikaattia



MINERAALIVILLA eristerullat

Ecoblanket -mineraalivilla on kevyttä ja omaa alhaisen ominaispainon. Monikäyttöisen rullavillan Push-fit nopeuttaa asentamista ja ECOSE Technology takaa ympäristöystävällisyyden.

- Paloluokka A1
- CE-merkitty
- Lämmönjohtavuus 0,035 W/mK

Tuotenro	Paksuus mm	Pituus mm	Leveys mm	m ² /pkt	Rullia/pkt	Pkt/lava
4K547084	50	13000	570	14,82	2	24
4K547605	100	6500	570	7,41	2	24
4K546663	150	4400	570	5,016	2	24

ECOBANKET
PUSH FIT INSULATION



MINERAALIVILLA eristelevyt

Ecobatt -mineraalivilla sopii sekä lämmön- että äänieristämiseen. Alhaisen pölyävyytensä ansiosta se ei haise eikä aiheuta niin paljon ihoärsytystä kuin perinteiset lasivillat. Push-fit helpottaa ja nopeuttaa asentamista. Puristepakkaus säästää tilaa ja keveytensä ansiosta pakkausta on kevyt ja miellyttävä kantaa.

- Paloluokka A1
- CE-merkitty
- Lämmönjohtavuus 0,033 ja 0,035 W/mK

ECOBATT L33

Tuotenro	Paksuus mm	Pituus mm	Leveys mm	m ² /pkt	Levy/pkt	Pkt/lava
4K543249	50	1200	570	8,208	12	24
4K543256	100	1200	570	4,104	6	24
4K543271	150	1200	570	2,736	4	24

ECOBATT L35

Tuotenro	Paksuus mm	Pituus mm	Leveys mm	m ² /pkt	Levy/pkt	Pkt/lava
4K545764	50	870	570	5,951	12	36
4K629987	70	870	570	5,951	12	24
4K630001	100	870	570	3,967	8	28
4K545805	125	870	570	2,48	5	36
4K630276	150	870	570	2,975	6	24
4K547725	50	1200	570	8,208	12	36
4K546062	70	1200	570	5,472	8	36
4K547082	100	1200	570	4,104	4	36
4K547727	150	1200	570	2,736	4	36
4K665347	175	1200	570	3,42	5	24
4K546039	200	1200	570	2,052	3	36

ECOBATT
PUSH FIT INSULATION



RAKENNUSERISTEET



MINERAALIVILLA Acoustic

Acoustic -villalevy on suunniteltu erityisesti asuntojen äänieristämistä varten, kuten väliseinien, lattioiden ja huoneistojen välisten seinien eristämiseen. Sopii myös jo olemassa olevien seinien äänieristysten parantamiseen. Äänieristyslevy on joustava. Palouokka A1. CE-merkitty.

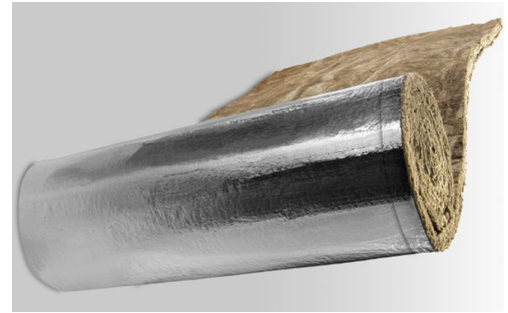
Tuotenro	Paksuus mm	Pituus mm	Leveys mm	m ² /pkt	Levy/pkt	Pkt/lava
4K631529	50	610	1250	12,2	16	28
4K631531	66	610	1250	9,15	12	28
4K631516	95	610	1250	6,1	8	28



MINERAALIVILLA kanavaeriste

Kanavaeriste on vahva ja joustava rulla, joka on valmistettu palamattomasta mineraalivillasta. Eristeen toinen puoli on päällystetty kirkkaalla O-luokan alumiinifoliolla. Lämmönjohtavuus 0,033 W/mK.

Tuotenro	Paksuus mm	Pituus mm	Leveys mm	m ² /pkt	Rullia/pkt	Pkt/lava
50006050	50	6700	1200	8,04	1	15
50006059	50	9000	1200	10,8	1	18



VEITSET

Tuotenro	Tuote	Myyntierä
4892107	Insul villaveitsi 280 mm, RST	1 kpl
4892176	Insul keraaminen veitsi teräsuojalla	1 kpl



SUPAFIL PUHALLETTAVAT ERISTEET

Supafil Frame puhalluseriste

Blow-In-Blanket System (BIBS) on patentoitu menetelmä, joka koostuu verkon taakse puhallettavasti mineraalivillaeristeestä. Supafil Frame -puhallusvillaa voidaan asentaa sekä uusiin että olemassa oleviin rakennuksiin. Tuote voidaan asentaa myös avoimiin ullakkotiloihin tai harjakattoihin. CE-merkitty.

Tuotenro	Kg/säkki	Vapaasti puhallettuna	Säkkiä/lava
4K2436637	15,5	1,2 m ³	28

Supafil Frame verkko

Supafil Frame verkko on läpikuultava verkko, joka kiinnitetään runkotolppiin. Tämän jälkeen Supafil Frame -eriste puhalletaan verkon taakse syntyneeseen koteloon.

Tuotenro	Rullassa m	m ² /rulla
4K2410499	2,8 x 183 m	512,4



KÄYTTÖKOhteet ja myynnin yhteystiedot

		Katto				Seinä						Lattia					
		vinoulkokatto-eristetty vaakatasoon	vinoulkokatto-eristetty kattopalkin mukaan	tasakatto	peltikatto	ulkoseinä				sisäseinä		pohjakerros	lattialämmitys	välipohja		asiantuntija	
						muurattu ilmarakoseinä	puuseinä	teräsrakoseinä	verhottu ulkoseinä	ulkoseinä/metallia	paloaeristävä seinä						väliseinä
MINERAALIVILLAT	Eristerullat puurunkoihin	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Eristelevyt	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		
	Acoustic		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		
PUHALLETTAVAT ERISTEET	Supafil Frame	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Supafil Loft	✓	✓		✓												
	Supafil Verkko			✓				✓									
	Kanavaeriste															✓	

Etelä-Suomi ja Kaakkois-Suomi:

Topi Koski
puh. 040 868 2742
topi.koski@lektar.com

Länsi-Suomi ja Pohjois-Suomi:

Aki Bergdahl
puh. 0400 422 543
aki.bergdahl@lektar.com

Lounais-Suomi:

Juha Koppanen
puh. 0400 855 172
juha.koppanen@lektar.com

Keski-Suomi ja Itä-Suomi:

Mika Järvinen
puh. 040 525 8639
mika.jarvinen@lektar.com

Knauf rakennuseristeet

Myyntiedustaja
Robert Etholén
puh. 045 850 5475
robert.etholen@lektar.com

Osastopäällikkö:

Kari Vesterinen
puh. 0400 707 534
kari.vesterinen@lektar.com

LEKTAR YHTYMÄ

Lektar-Yhtymä on perheyhtiö, johon kuuluu kolme yritystä: emoyhtiö Lektar Oy ja tytäryritykset Bedika Oy ja Lektar Eesti Oü. Toiminta-ajatuksenamme on toimittaa asiakkaillemme tuotteita juuri heidän tarpeidensa mukaisesti ja näin lisätä asiakkaan toiminnan tehokkuutta. Henkilöstömme asiantuntemuksella ja kokemuksella on tässä suuri merkitys.

Lektar Oy on monialainen maahantuontiyritys. Tuotevalikoimamme on jakautunut useaan päätuoteryhmään; rakennustarvikkeet, maarakennustuotteet, tekniset eristeet, sisustustuotteet, tekniikan tuotteet ja petrokemian tuotteet.

Bedika Oy on elintarviketeollisuuden koneiden ja tarvikkeiden maahantuonti- ja markkinointiyhtiö. Yhdessä alan johtavien laitetoimittajien kanssa Bedika tarjoaa laatua ja toimintavarmuutta yksittäisistä koneista aina koko tuotantolinjan kattaviin projekteihin.

Lektar Eesti Oü toimii Viron markkinoilla Tallinnasta käsin edustaen Lektar-Yhtymän tuotteita.

Lektarin toimisto ja varastot

Hiekkakiventie 7, 00710 Helsinki
vaihde (09) 413 55 100, faksi (09) 413 55 120
www.lektar.com
info@lektar.com





Luotettava Kumppani



Lektar Oy
Hiekkakiventie 7
00710 Helsinki

vaihde (09) 413 55 100
faksi (09) 413 55 120

www.lektar.com
info@lektar.com