

Lasivillaeristelevyt ja -rullat

Edut:

- Kevyt ja joustava
- Syövyttämätön
- Paloturvallinen
- Tuholaisia kestävä
- Helppo käsitellä ja asentaa



LASIVILLAERISTE

Guardian Fiberglass, Inc valmistaa kattavan valikoiman kevyitä ja normaalipaksuisia lasivillaeristelevyjä ja -rullia kotien ja liiketilojen rakennustarpeisiin. Kevyet ja edulliset tuotteet parantavat asuinrakennusten ja liiketilojen lämmöneristystä.

YMPÄRISTÖ

Lasivillaeristeet valmistetaan hiekasta, joka on riittoisa ja uusiutuva luonnonvara. Luonnostaan uusiutuvan hiekan lisäksi Guardianin lasivillatuotteissa käytetään 35 % kierrätyslasia.

OMINAISUUDET

Tulenkesto: Guardianin lasivillatuotteet kuuluvat Euroclass A1 -luokkaan standardin EN 13172:2001 + A1: 2001 mukaisesti.

Lämmönjohtavuus (W/mK): λ 0,044 - λ 0,036

Lämmönvastus (m²K/W): 1,25 - 6,21

Tiheys: 9,3 kg/m³ - 17,72 kg/m³

Paksuus: 50mm, 75mm, 100mm, 150mm, 200mm, 225mm

* Myös muita paksuuksia saatavana.

Pituus: Vaihtelee tuotteen paksuuden mukaan.

Leveys: Tuotteita on saatavana eri levyisinä.

Kuljetus ja säilytys: Guardian-lasivillaeristeet toimitetaan 40' HC-konteissa. Kaikki tuotteet on puristettu kokoon. Pakkaukset on pinottu ja peitetty tilapäisillä suojilla. Pitkäaikainen varastointi irti maasta sisätiloissa tai peitettynä.

λ 0,036 565x870

Paksuus	m ² Paketti	m ² Lava
50	17.7	212.4
75	11.8	141.6
100	8.85	106.2
125	6.88	82.56
150	5.9	70.8
200	4.92	59.04

λ 0,037 610x1210

Paksuus	m ² Paketti	m ² Lava
66	20.67	248



Guardian Fiberglass – terveytesi tähden - Yhä tiiviimmiksi rakennettavat talot ja rakennukset asettavat jatkuvasti uusia haasteita sisäilman laadun säilyttämiselle. Useimmat ihmiset viettävät noin 90 % ajastaan sisätiloissa, jossa on Yhdysvaltain ympäristöministeriön mukaan jopa tuhansia terveydelle haitallisia kemikaaleja ja biologisia aineita. Tämän vuoksi Guardian Fiberglass on ottanut tavoitteekseen korkeimman mahdollisen tuotesertifikaatin, Greenguardin. Greenguard-sertifoidut tuotteet vähentävät huomattavasti haitallisia päästöjä ja edistävät terveellistä sisäilmaa. Guardianin rakennuseristeet on testattu ja sertifioitu Greenguardin™ tiukkojen sisäilman laatuvaatimusten mukaisiksi.



ST ERIKSGATAN 38 SE-112 34 STOCKHOLM
PHONE +46 8 651 00 11

STOCKHOLM@GUARDIAN.COM WWW.GUARDIANFIBERGLASS.EU