

CLIMLINER Slab V2

Updated 09.02.2021 Printed 29.11.2021

**Mustalla lasihuovalla päällystetty mineraalivillalevy
äänenvaimentamiseen.**



Tuotekuvaus

CLIMLINER SLAB V2 (ent. KVL) on jäykkä mustalla lasihuovalla päällystetty lasivillalevy. Tuote on tarkoitettu erilaisten laitteiden ja osien äänenvaimennukseen kuten iv-koneet ja lamellivaimentimet. Lasihuopa estää kuitujen irtoamisen levyn pinnasta. Vaimennuslevy on epäorgaanista ja kemiallisesti neutraalia materiaalia, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia aineosia. Tuote on lahoamaton ja hajuton, joten se ei tarjoa homesienille otollista kasvualustaa.

Käyttö

Tuotetta käytetään pääasiassa erilaisten vaimentimien, kuten ilmanvaihtolaitosten puhallinkammioiden, koteloiden, tuloilmaelinten sisäpuolisissa äänenvaimennuksessa ja eristämisessä. Huopa estää kuitujen pääsyn vaimennusmateriaalista suurillakin ilmanvirtausnopeuksilla. Levyä käytetään kohteissa, joiden suunnitelmissa vaimennusmateriaalille ei ole asetettu erityisiä vaatimuksia mekaanisen keston suhteen kuten esim. nuohouksen kesto.

Asennus

Materiaalin keveys mahdollistaa käytön isoina levyinä, mikä lisää vaimennuksen taloudellisuutta ja tehokkuutta. CLS V2 levyä on helppo työstää ilman erikoistyökaluja. Tuotteen sitkeys mahdollistaa suurtenkin muotokappaleiden koossapysyvyyden. Levyn joustavuus sen paksuussuunnassa tiivistää mahdollisen reunalistoituksen alle jäävän pinnoitetun levyn reuna-alueen ja antaa huolitellun ulkonäön.

Pakkaus

Muovipakkaus / lavapakkaus

Käsittely ja varastointi

Pakkausten ja tuotteiden käsittelyssä tulee noudattaa pakkauksessa tai valmistajan toimittamassa erillisessä käyttöohjeessa annettuja ohjeita.

Lisätietoja

Saint-Gobain Finland Oy varaa oikeuden muuttaa tuotteen ulkonäköä ja teknisiä ominaisuuksia, tuotantotekniikan muuttuessa ja kehittyessä.

- | | |
|------------------------|--|
| Lämmönjohtavuus | Keskilämpötilassa W/m K 10 °C 0,032; 50 °C 0,037; 100 °C 0,045 |
| Palo-ominaisuus | A2-s1, d0 |
| Pinnoite | Levyt puhdistetaan pölyimurilla tai kuivapesulla. |