

Foamit-vaahtolasimurske Talonrakentamiseen, piharakentamiseen ja infrarakentamiseen

Foamit on monipuolinen kevenne-, täyttö- ja eristysmateriaali, joka valmistetaan 99-prosenttisesti kierrätyslasista.

Helppokäyttöinen kiertotaloustuote

- Kevyt, kasautuva ja kantava.
- Helppo muotoilla ja asentaa.
- Eristää lämpöä.
- Kestää jäätymistä ja sulamista.
- Palamaton (A1).
- Turvallinen sisäilmalle (M1).
- Alhainen hiilijalanjälki.
- Ei orgaanisia tai haitallisia aineita.

Monipuoliset käyttökohteet

Talojen perustukset, routasuojaukset, alapohjien kapillaarikatkot, tausta- ja vierus-täytöt, sisäpuoliset täytöt, ylä-, väli- ja alapohjien täytöt ja lämmöneristykset, kattojen rakenteet ja kallistukset, viherkatot.

Infraympäristön tiet, kadut, kentät, tukimuurit, penkereet, taustatäytöt, putkien ympärystäytöt, siltojen tulopenkereet, vedenalaiset rakenteet, routasuojaukset.

Pihojen rakenteet, pihakannet, istutusalueet, pengerrykset, korotukset, pihatiet, ulkoalueiden maisemointit.



Foamit 20

Ylä-, väli- ja alapohjat, maanvaraiset alapohjat, märkätilojen ja tasakattojen kallistukset, väestönsuojien päällisten täytöt, seinän ulkopuolinen lämmöneristys ja salaojitus, putkikaivannot ja routasuojaukset.

Foamit 30

Seinän ulkopuolinen lämmöneristys, alapohjat, salaojitus, väestönsuojien yläpohjat, routasuojaus, maanrakentaminen, piharakenteet ja perustukset.

Foamit 60

Tiet, kadut, kevyen liikenteen väylät, rautatiet, satamat, piha-alueet, urheilukentät, putkikaivannot, tausta- ja alustäytöt, routasuojaukset ja talojen perustukset.



| Ominaisuus | Foamit 20 | Foamit 30 | Foamit 60 |
|---------------------------------------|---|---|---|
| Raekoko | 4–20 mm | 20–30 mm | 0–60 mm |
| Kuivatuote | Kyllä | Kyllä | Ei |
| Pakkauskoot | Irtomurske, suursäkki (1 m ³), piensäkki (50 l) | Irtomurske, suursäkki (1 m ³) | Suursäkki (1 m ³), yli 20 m ³ myös irtomurskeena |
| Irtotiheys kuivana | 190 kg/m ³ | 210 kg/m ³ | 210 kg/m ³ (± 15 %) |
| Lämmönjohtavuus kuivana | 0,1 W/mK | 0,1 W/mK | 0,1 W/mK |
| Hiilijalanjälki | 58,93 kg CO ₂ eq./m ³ | 58,93 kg CO ₂ eq./m ³ | 58,93 kg CO ₂ eq./m ³ |
| Alapohjiin suositeltu suunnitteluarvo | 300 mm | 300 mm | 300 mm |

Foamitin myynti, tilaukset ja tarjoukset

+358 50 432 5805
myynti@foamit.fi

Vahtolasin noudot

Kurikkamäentie 23, 30420 Forssa
Ma–pe klo 6.00–21.30
Kuormaaja: +358 40 835 9906

