

ISOVER LASIVILLATUOTTEET JA LEED

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) on laajalti arvostettu suunnittelun, rakentamisen, sekä rakennuksen vastuullisen käytön ympäristöluokitustyökalu. Sertifiointi perustuu riippumattoman, kolmannen osapuolen tekemään arviointiin ja luokitus on jaettu neljään eri tasoon: sertifioitu, hopea, kulta ja platina. LEED-hankkeita on meneillään yli 150 maassa, mm. USA:ssa, Kanadassa, Meksikossa, Intiassa, Ruotsissa, Virossa ja Suomessa. Sertifikaatin myöntää U.S. Green Building Council.

ISOVER-lasivillatuotteita käyttämällä voidaan rakennuskohteen LEED-luokitusta parantaa seuraavilla osa-alueilla.

Materiaalit ja resurssit kohta 4: kierrätetty sisältö (1-2 pistettä)

LEED-pisteitys

Kierrätysmateriaalin osuus	Pisteet
10 %	1
20 %	2

Kierrätyslasin osuus ISOVER-lasivillasta on keskimäärin 70 %. Tämä kierrätyslasin määrä vastaa LEED-ohjeistuksen vaatimusta (postconsumer recycled content) ja se on laskettu standardin ISO 14021 ohjeiden mukaisesti. Kierrätyslasin osuus on laskettu tuotteen painosta ja laskentaperusteina on käytetty vuoden 2011 raaka-aine ja tuotantotietoja.

Käyttämällä paljon kierrätyslasia sisältävää ISOVER-lasivillaa voit nostaa rakennuskohteen kierrätetyn sisällön määrää ja samalla parantaa mahdollisuuksia saada lisää LEED-pisteitä.

Materiaalit ja resurssit kohta 5: Alueelliset materiaalit (1-2 pistettä)

LEED-pisteitys

Alueellisen materiaalin osuus	Pisteet
10 %	1
20 %	2

ISOVER-lasivilla valmistetaan Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy:n tehtailla Hyvinkäällä ja Forssassa. Yli 80 % lasivillan valmistuksessa käytettävistä raaka-aineista on kotimaista alkuperää.

LEED-ohjeistuksen mukaan materiaali tai sen osa luokitellaan paikalliseksi kun se käytetään korkeintaan 800 km päässä valmistuspaikasta. Alueellisen materiaalin osuus on laskettu tuotteen painosta ja laskentaperusteina on käytetty vuoden 2011 raaka-aine ja tuotantotietoja.

Käyttämällä ISOVER-lasivillaa voit nostaa rakennuskohteen alueellisen materiaalin osuutta ja samalla parantaa sen mahdollisuuksia saada lisää LEED-pisteitä.

Hyvinkää 27.11.2012



Janne Vainio, QEHS-Päällikkö
Tel. +358 207 75 511, GSM +358 400 881 536
E-mail: janne.vainio@saint-gobain.com