

PR201112

Oikea lasi oikeaan paikkaan: Pilkington Optitherm™ S1N OW

Pitkä kylmä kausi on taas alkanut. Oikealla lasituksella voit vaikuttaa merkittävästi sisäilman laatuun ja vähentää rakennuksen energiankulutusta.

Modernit lasitusratkaisut eivät ainoastaan säästä lompakkoa, vaan myös parantavat asumisen ja olemisen viihtyvyyttä sekä vähentävät ympäristöä kuormittavia CO₂-päästöjä.

Pohjoisissa olosuhteissa lämmöneristävyyden lisäksi olisi tärkeitä voida hyödyntää auringon säteilyenergiaa mahdollisimman paljon.

Pilkington **Optitherm™** S1N OW on erikoiskirkaalle Pilkington **Optiwhite™** lasille tehty lämmöneristyslasi, jota käyttämällä 2K ja 3K eristyslasirakenteilla on nyt mahdollista päästä optimaaliseen lämmöneristävyyden (U-arvo) ja aurinkoenergian sisäänpääsyn (g-arvo) suhteeseen.

Parhaan mahdollisen lämmöneristävyyden, korkean g-arvon ja värineutraaliuden ansiosta Pilkington **Optitherm™** S1N OW on paras ratkaisu asuin- ja liikerakennuksiin.

Käytettäessä Pilkington **Optitherm™** S1N OW –tuotetta yhdessä Pilkington **Optiwhite™** -lasin kanssa päästään 2K eristyslasirakenteissa U-arvoon 1.0 W/m²K ja 82 % valonläpäisyyn g-arvon ollessa huomattavasti parempi (63 %) aiempiin vastaaviin tuotteisiin verrattuna.

Pilkington **Optitherm™** S1N OW tuotteen ominaisuudet ja edut:

- erittäin korkea energiatehokkuus (U-arvo, 1.0 W/m² 2K eristyslasirakenteessa)
- Korkea aurinkoenergian kokonaisläpäisy (g-arvo)
- neutraali ulkoasu
- saatavan useita kokoja ja paksuuksia

Kun haluat hyödyntää ulkoa tulevan energian ja eristää tehokkaasti on Pilkington **Optitherm™** S1N OW viisas valinta.

Lisätietoa Pilkington **Optitherm™** valikoimasta

www.pilkington.fi / Tuotehakemisto

Kuvamateriaali



© Pilkington

Lisätietoa:

Pilkington Lahden Lasitehdas Oy

Mervi Paappanen

mervi.paappanen@fi.nsg.com

050-5546577

Juha Rahikkala

juha.rahikkala@fi.nsg.com

040-8376973

Pilkington Lahden Lasitehdas Oy

Niemenkatu 73, 15140 Lahti, www.pilkington.fi

Tietoja toimittajille:

Pilkingtonin nimi on liitetty läheisesti lasiin jo vuodesta 1826. Vuonna 2006 japanilainen NSG Group osti Pilkington plc:n ja nimi Pilkington säilytettiin NSG Groupin rakennus- ja autolasipuolen tuotenimenä. Laajentunut NSG Group on yksi maailman suurimmista lasin ja lasituotteiden valmistajista rakennusteollisuudelle, autoteollisuudelle ja erikoislasektorille. Valmistustoimintaa on 29 maassa, neljässä maanosassa ja myyntiä noin 130 maassa. Tilivuonna joka päättyi 31.3.2012 NSG Group raportoi myynniksi noin 5 miljardia euroa. NSG Groupin liikevaihdosta 41 % tuli Euroopasta, 29 % Japanista, 14 % Pohjois-Amerikasta ja 16 % muualta maailmasta.