

24.01.2018

Laattojen sävyt ja koot

Laattoja valittaessa on huomioitava, että mallilaatan ja saman tuotteen toimitettavien laattojen sävyt voivat olla keskenään erilaiset. Harmaan sävy saattaa vaihdella esimerkiksi puhtaan harmaan ja sinertävän harmaan välillä. Sävyin vaihtelu on keramiikalle ominainen piirre, sillä tuotannon polttoprosessissa jo pienikin lämpötilamuutos saattaa vaikuttaa tuotteen lopulliseen sävyyn. Samaa sävyymuutosta voi tulla lasitteissa käytettävistä pigmenttierien keskinäisistä hienoisista sävyvaihteluista.

Tuotannosta valmistuvat laattaerät sävylajitellaan omina polttoerinään ja lajittelussa tuotepaketteihin merkitään sävyt.

Sama tuote kiiltävänä ja himmeänä saattaa olla sävyltään erilainen. Esimerkiksi kiiltävä valkoinen voi olla sävyltään puhtaampi ja kellertävämpi valkoinen kuin saman tuoteperheen himmeä valkoinen.

Yhdistettäessä samaa väriä eri koissa kannattaa ennen asennusta tarkistaa, että eri kokojen tai tuotteiden sävyt vastaavat mielikuvaa valmiista kokonaisuudesta.

Yksivärisille laatoille on useimmiten käytössä RAL- ja/tai NCS-koodit, jotka helpottavat suunnitteluvaiheessa erilaisten pintojen yhdistämistä.

Tuotteita valmistetaan moduulimittaisina, tasamittaisina ja kalibroituina.

Moduulimittaiseen tuotteeseen on mukaan laskettu sauma, jonka kanssa tuotteesta tulee tasamittainen. Moduulimittainen M20x40 tuote on kooltaan 197 mm x 397 mm ja saumattuna 200 mm x 400 mm eli tuotteelle on laskettu 3 mm sauma. Kirjain M laattapaketissa ilmoittaa tuotteen olevan moduulimittainen.

Tasamittainen tuote on kooltaan 200 mm x 400 mm ja tällaiseen tuotteen kokoon lasketaan lisäksi 3 mm sauma laattapintaa laatoitettaessa.

Kalibroitu tuote on hiottu tarkkaan mittaan. Tuote naturale on 300x600 mm hiomattomana ja hiottuna tuote on K298x598 mm. Kirjain K laattapaketissa ilmoittaa tuotteen olevan kalibroitu. Kalibroituja tuotteita voidaan asentaa kapeilla 2 mm saumoilla.

24.01.2018