

**Avalon blanco 60x60R**1,44m²/krt porcellanato matta

F107A60011



Eleganttia tasapainoa. Avalon on ainutlaatuinen ja lumoavan harmoninen. Laatoissa on elävyyttä ja vaihtelevuutta sekä sekoitus kiiltävää- ja mattapintaa tehden jokaisesta laatasta kauniin yksilön. Mallisto on inspiroitunut klassisista luonnonkivistä, ja sen ainutlaatuisen valmistustekniikan ansioista laattoihin on saatu tarkkoja ja realistisia yksityiskohtia.

Tekniset tiedot

Valmistustapa
Vedenimukyky
Käyttöalue
Pakkasenkestävä
Laatan nimellismitta (cm)
Liukkaudenestoluokitus
Värvaihtelu (V)
Rektifioitu
Kiiltoaste
Kulutuksenkestävyys PEI

SFS-EN 14411 - Bla lasitettu porcellanato
Enintään 0,5%
Seinä- ja lattiapinnat
Kyllä
60x60
R10B
V3 Merkittävä
Kyllä
Matta
PEI 4

Käyttökohteet ja ominaisuudet

Keraamisten laattojen tekniset ominaisuudet määrittävät laatan soveltuvuuden aiottuun käyttötarkoitukseen. Laatan valintaan vaikuttavia ominaisuuksia ovat mm. laatan vedenimukyky, pakkasenkestävyys, kulutuksenkestävyys sekä liukkaudenkestoluokitus.

Porcellanato-laatat ovat rakenteeltaan erittäin tiiviitä keraamisia laattoja. Ne eivät juurikaan ime likaa tai vettä itseensä. Tuote soveltuu keskiraskaan kulutuksen/kevyen julkisen kulutuksen käyttökohteisiin sekä ulkokäyttöön.

Eurooppalaisen standardin EN 14411 mukaan laatat jaetaan niiden valmistustavan ja vedenimukyvyn mukaan eri luokkiin ja ryhmiin. Tuotteen standardi:
EN 14411 Bla GL- Lasitettu porcellanato
Tuote soveltuu ulkokäyttöön. Vedenimukyky enintään 0,5%.

Väri vaihtelu

Keraamisille laatoille on ominaista väri vaihtelu eri valmistuserien välillä. Joillekin laatoille on ominaista väri vaihtelu ja pinnan kuvion vaihtelu jopa samassa valmistuserässä. Keraamisten laattojen väri vaihtelu ilmaistaan V-arvolla. Mitä suurempi V-arvo, sitä suurempi väri vaihtelu yksittäisten laattojen välillä on.

V1 Väri vaihtelua ei ole tai se on erittäin vähäistä. Laattavalinta voidaan tehdä saman valmistuserän yhden laatan perusteella.

V2 Vähäinen väri vaihtelu. Laattavalinta kannattaa tehdä muutaman saman valmistuserän kappaleen perusteella. Laatat suositellaan lajiteltavaksi ennen asennusta.

V3 Merkittävä väri vaihtelu. Laattavalintaa tehdessä on hyvä tarkastella useampaa saman valmistuserän kappaletta. Laatoitetusta pinnasta tulee sävyltään elävä. Laatat on lajiteltava ennen asennusta.

V4 Erittäin voimakas väri vaihtelu. Laatassa esiintyvää värisävyä ei välttämättä ole toisessa laatassa. Laatoitetusta pinnasta tulee sävyltään elävä. Laattavalinta on tehtävä useamman kappaleen muodostamasta kokonaisuudesta. Laatat on ehdottomasti lajiteltava ennen asennusta.

Rektifioitu laatta

Rektifioitu laatta on polton jälkeen leikattu tarkkaan mittaan. 30x60 cm kokoisen laatan rektifioitu valmistusmitta vaihtelee valmistajittain ja voi olla esim. 295x595 mm. Eri laattasarjojen rektifioidut mitat suositellaan tarkistettavaksi ennen laattavalintaa ja laatoitustyötä.

Hoito-ohje

Käyttöönottopuhdistus

Asennuksen ja saumauksen jälkeen laatan pinnalle jää kiinnitys- ja saumausainejäämiä, jotka sitovat likaa ja ovat siivousta vaikeuttava tekijä. Tämän vuoksi käyttöönottosiivous laimennetulla happo-pohjaisella puhdistusaineella on ensiarvoisen tärkeää ja tulee tehdä ennen tilan käyttöönottoa.

Laatoitettu pinta ja erityisesti sementtipohjaiset saumat suojataan ennen vahvojen puhdistusaineiden käyttöä kyllästyttämällä ne vedellä. Happopohjainen puhdistusaine levitetään kastellulle laatoitukselle ja annetaan vaikuttaa muutama minuutti. Pinta harjataan perusteellisesti. Puhdistusaine poistetaan huolellisesti (mekaanisesti tai käsin) ja huuhdellaan runsaalla vedellä. Riittämättömästä puhdistuksesta voi jäädä tahmea ja likaa keräävä pinta. Tarvittaessa pesu toistetaan väkevämmällä liuoksella.

Päivittäinen ja jaksottainen puhdistus

Porcellanato-laatat ovat erittäin tiiviitä, eivätkä ne ime likaa. Säännöllinen puhdistus tehdään eripituisin aikajaksoin riippuen tilan käyttötavasta ja likaantumistasesta. Yleispuhdistukseen riittää lämmin vesi, johon lisätään tarvittaessa neutraalia tai heikosti emäksistä pesuaineliuosta. Puhdistusaineen liiallinen käyttö voi aiheuttaa tahmean ja likaa keräävän pinnan.

Peruspuhdistus

Peruspuhdistuksella tarkoitetaan määrävlein tehtävää tehopuhdistusta ja tahrannoistoa. Erikoispuhdistusaineilla ja pidemmillä vaikutusajoilla sekä tehokkaammalla harjaamisella saadaan tehokkaampi puhdistus. Rasva- ja öljyjäämät poistetaan käyttämällä alkalista puhdistusainetta.

Yksityiskohtaiset ohjeet ja puhdistusainesuositukset puhdistusainevalmistajilta.