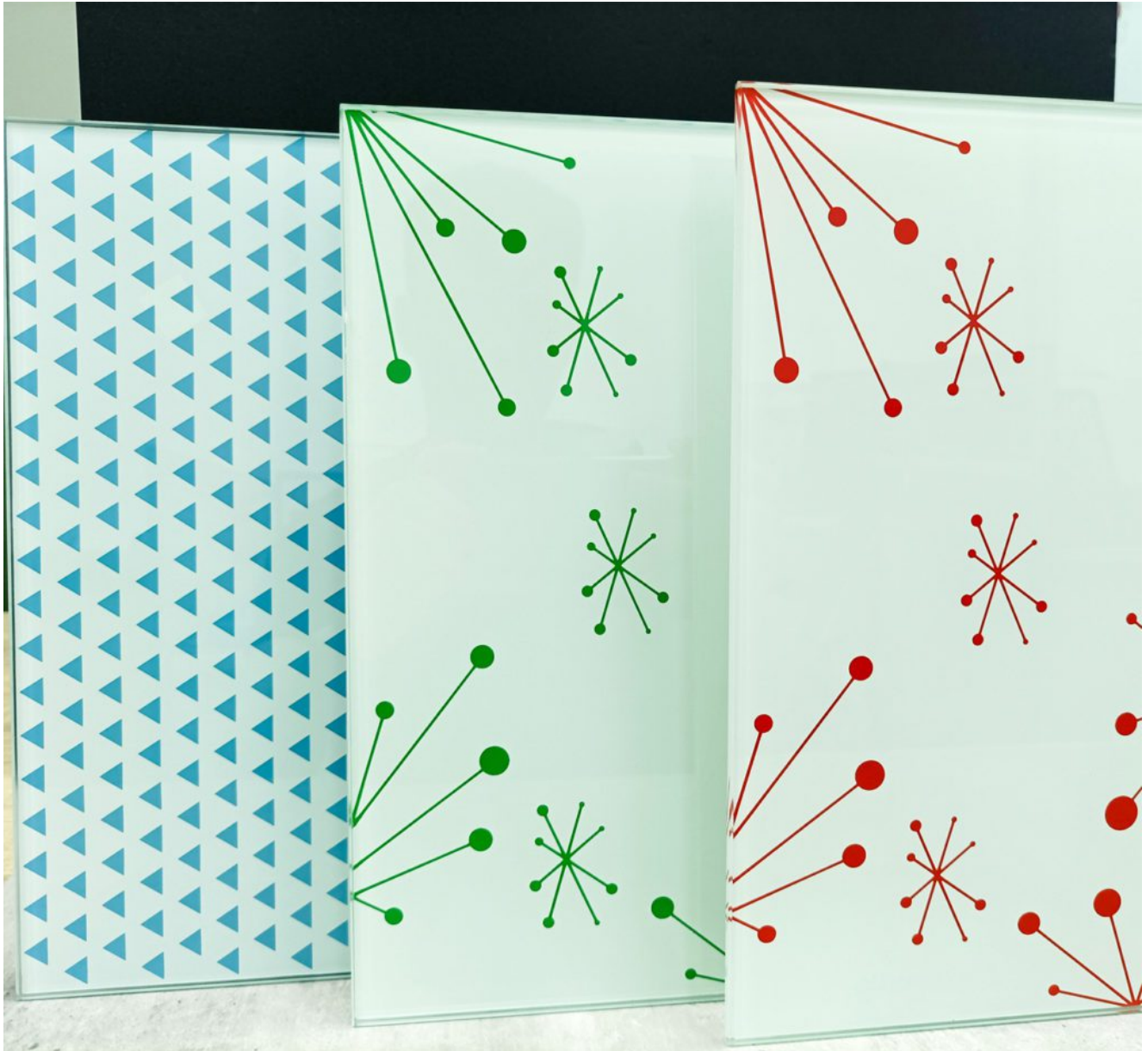


6 mm kaksivärinen keraaminen frittilasi, erittäin luja ja kestävä koristelasi



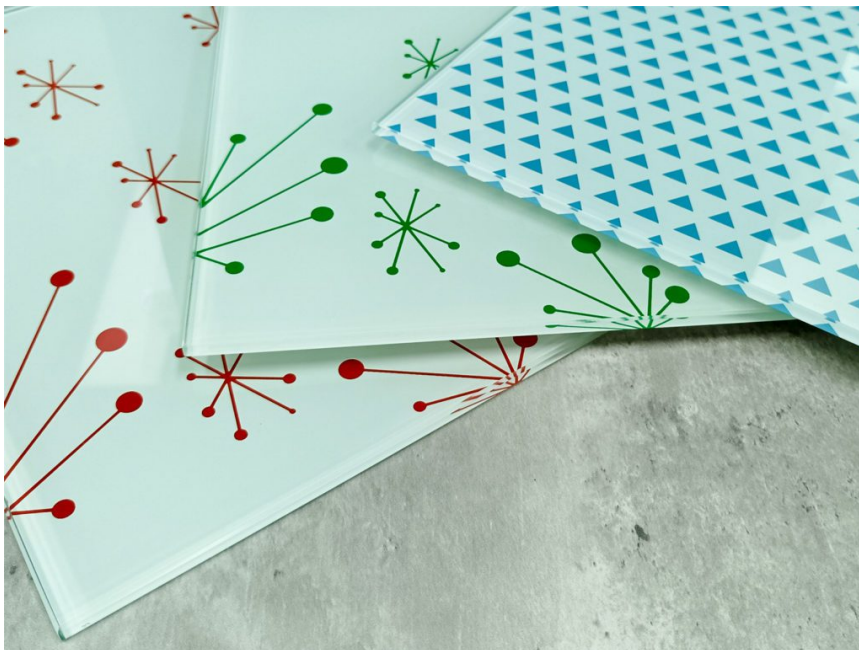
Nykyään koristeellinen ja energiatehokas lasi on yhä suositumpi suunnittelijoiden ja arkkitehtien keskuudessa. Keraamisesta frittilasista tulee yksi nykyaikaisista rakennusten suunnittelukonsepteista, jotka vähentävät häikäisyä ja lämmönhyötyä ja tarjoavat samalla erottuvan ulkonäön eri väreillä, kuvioilla ja muodoilla. Keraamisesta frittilasista tulee ihanteellinen rakennuslasi erilaisille

ominaisuuksille ja eduille.

Mikä on keraaminen frittilasi?

Keraaminen frittilasi, jota kutsutaan myös keraamiksi painolasiksi tai silkkipainolasiksi, on eräänlainen [koristelasi](#) ja myös [karkaistu lasi](#). Lasin pinnan kuviot ovat pysyviä ja yhtä kovia kuin itse lasi. Se on melko kestävä ja kestää naarmuuntumista, ei koskaan haalistu, ja sillä on myös uskomaton kemiallinen kestävyys.

Saatavilla on erilaisia värejä ja kuvioita. Suunnittelijoilla on siis tapana käyttää keraamista siltoitettua lasia luodakseen innovatiivisia ja katseenvangitsevia rakennuksia.



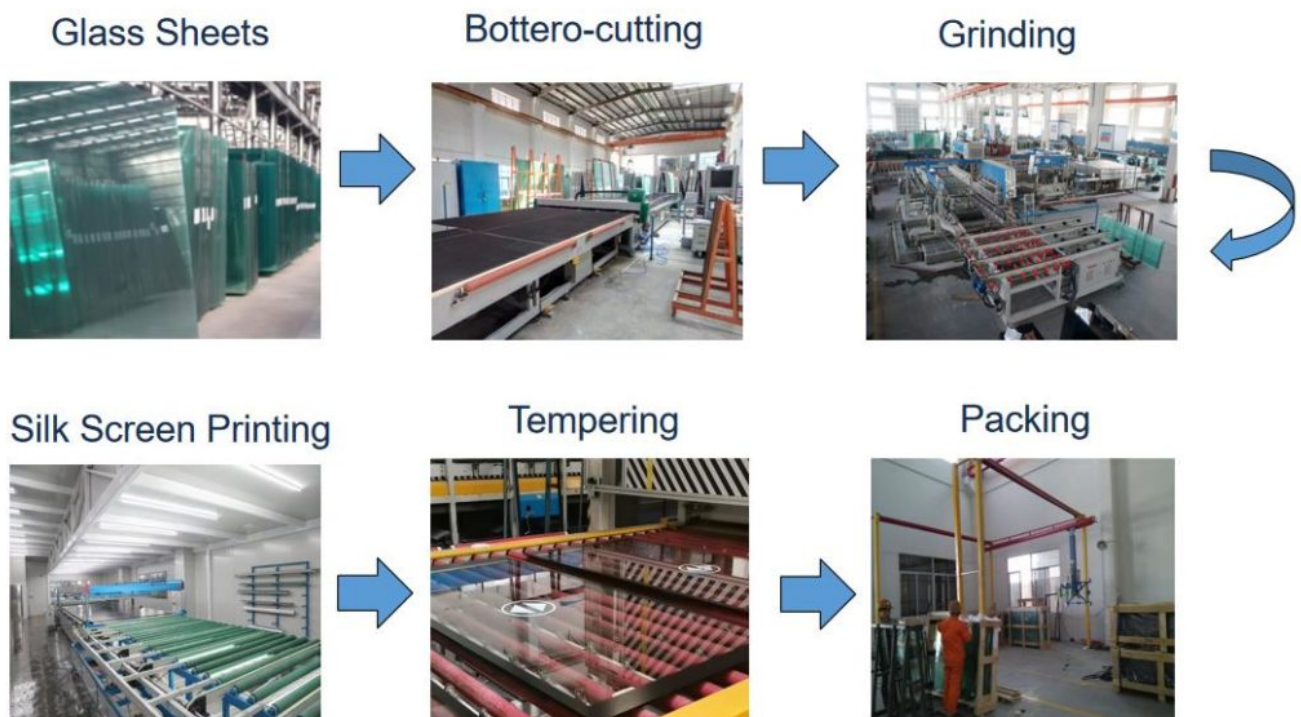
Kaksivärinen keraaminen frittikuvio lasi



Kaksivärinen keraaminen frittikuviolasi

Mikä on tuotantoprosessi?

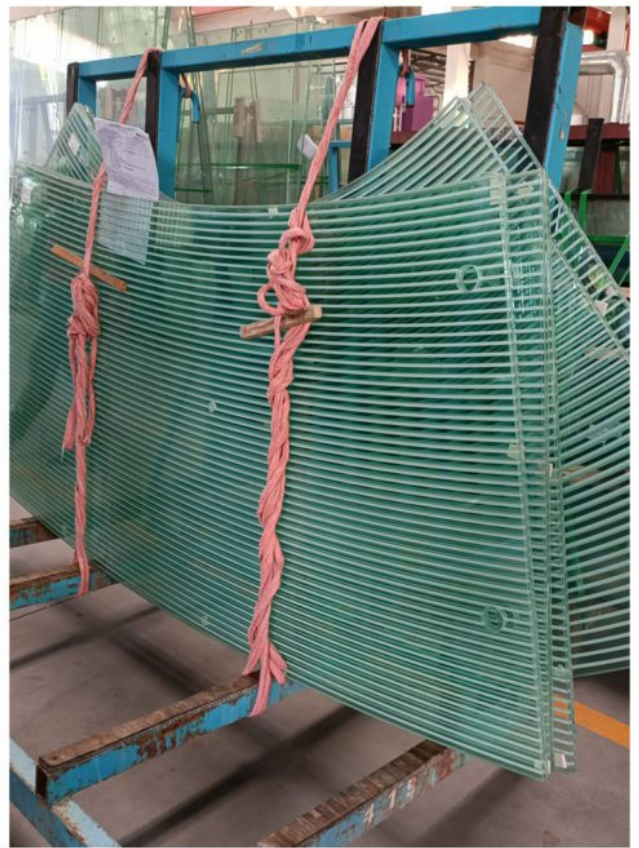
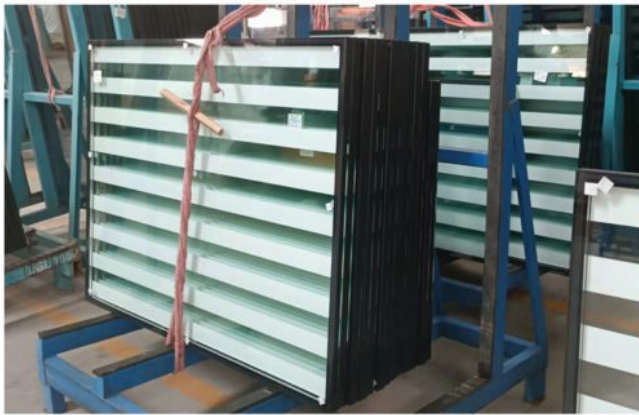
Lasi on kuumentamalla lasin pinnalla olevia epäorgaanisia pigmenttejä korkeassa lämpötilassa lasiin sulatettuina epäorgaanisia pigmenttejä, jotka muodostavat erittäin kestävästä läpinäkyvyyttä pinnoitteen ja kuviot lasin pinnalle.



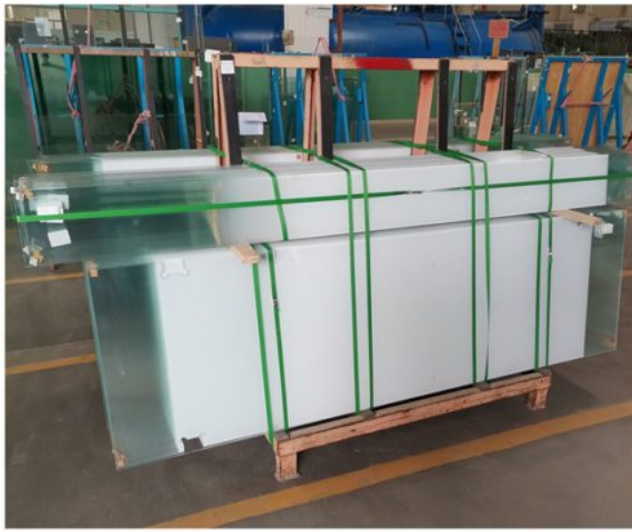
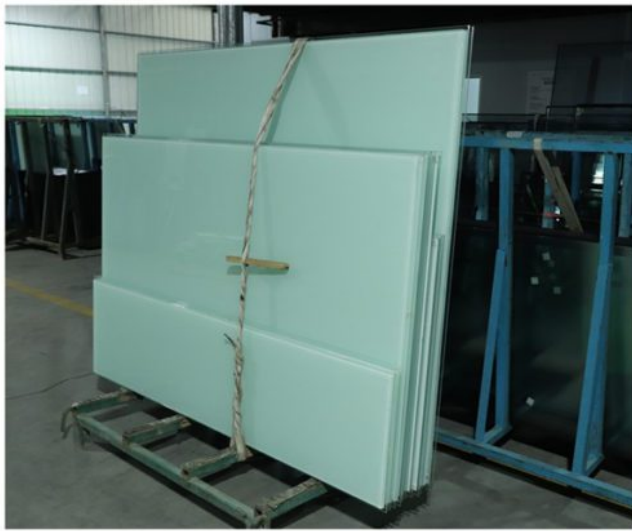
Keraamisen frittilasin valmistusprosessi

Pääprosessi voidaan jakaa 4 vaiheeseen, mukaan lukien **leikkaus**, **hionta**, **silkkipaino** ja **karkaisu**.

1. Isokokoinen lasilevy leikataan haluttuun kokoon.
2. Terävät reunat on hiottava ja kiillotettava.
3. Tärkeä osa on tulostaa kerros epäorgaanisia pigmenttejä erikoisseulaverkon läpi.
4. Keraamisen fritin sulattamiseksi lasipintaan lasi kuumentetaan karkaisuuunissa korkeassa lämpötilassa 600°C asti.



Keraamisten frittilasituotteiden tyypit



Keraamisten frittilasituotteiden tyypit

Ominaisuuksia

- **Yksityisyyden tarjoaminen:** keraaminen frittipinnoite voi tehdä lasin osista tai koko lasin läpinäkymättömäksi.
- **Koristetehosteet:** erilaiset kuvio- ja väriyhdistelmät ainutlaatuisten kuvioden luomiseksi.
- **Pienennä energiankulutusta:** säästät enemmän sähkömaksuissa vähentämällä auringon lämpöhyötyä
- **Vähentää häikäisyä:** siinä on vähemmän häikäisyä verrattuna heijastavaan lasiin.
- **Kemiallinen kestävyys:** sen pinnoite ei koskaan haalistu ja putoa, yhtä kova kuin itse lasi ja sama käyttöikä.
- **Suuri lujuus:** keraaminen frittilasi tai silkkipainettu

lasi, on yhtä vahva ja turvallinen kuin karkaistu lasi.

Keraamisen frittilasin tekniset tiedot

- **Tuotteen nimi:** keraaminen frittilasi tai keraaminen frittilasi
- **Lasin paksuus:** 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 15mm, 19mm
- **Epäorgaanisten pigmenttien väri:** valkoinen, musta, punainen, sininen, vihreä jne.
- **Lasin väri:** kirkas, erittäin kirkas, harmaa, sininen, pronssi jne.
- **Tulostuskuviot:** pisteet, viivat tai muut kuviot
- **Käyttökohteet:** ikkuna, ovi, kaiteet, väliseinä, katokset, kattoikkunat, verhoseinät, julkisivu, spandrel jne.
- **Koko:** jopa 2440*6000mm

Sovelluksia

Keraaminen frittilasi sopii lasiverhoseiniin, laminoituihin säleikköihin ja kaiteisiin, oviin, ikkunoihin ja moneen muuhun. Keraaminen fritti spandrellasia käytetään yleisesti korkeissa rakennuksissa.



Keraaminen Frit-verhoseinä



Keraaminen Frit Spandrel Glass



Keraaminen fritti julkisivu



Keraaminen harjattu verhoseinä

Ukk

1. Mitä eroa on silkkipainatuksen ja digitaalisen painatuksen välillä?

Silkkipainatukseen tarvitaan erikoisverkkoseulat, mutta digitaaliseen painamiseen tarvitaan tulostin.

2. Onko kaikki keraaminen frittilasi karkaistua lasia?

Se voi olla lämpövahvistettua lasia tai puolikarkaistua lasia pyynnöstäsi.

3. Onko mahdollista valmistaa laminoitua keraamista lasia?

Kyllä, voimme valmistaa kaksinkertaista laminoitua lasia tai jopa kolminkertaista laminoitua lasia.

4. Voinko käyttää useampaa kuin kolmea eri väriä keraamiseen fritteroituun lasiin?

Neljälle tai useammalle värille suosittelimme digitaalista tulostuslasia, jossa on enemmän värejä ja monimutkaisempia kuvioita.

5. Onko keraamisen lasin hinta korkeampi kuin digitaalitulostuslasin?

Se riippuu määrästä. Pienille tilauksille digitaalinen tulostuslasi on parempi valinta alhaisempien muottikustannusten vuoksi.

[Shenzhen Dragon Glass](#) on johtava lasinvalmistaja Kiinassa. Olemme sitoutuneet toimittamaan laadukasta arkkitehtuurilasia ja koristelasia. Suunnitteletko keraamisen frittilasin projekteja? Ota [yhteyttä](#) saadaksesi tarkempia tietoja.