

4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm väriltään turvallinen karkaistu lasi

Värillinen karkaistu lasi

Värillinen koristeellinen turvallinen karkaistu lasi valmistetaan kuumentamalla väriä [Sävytetty float-lasi](#) Yli 600°C eeen ja jäädytetään nopeasti, mikä lukitsee lasin ulkopinnat korkeassa puristuksessa ja lasin keskipisteen kompensoivassa jännityksessä lasin kantavuuden parantamiseksi, parantaa tuulenkestävyyden lasin suorituskykyä, iskunkestävyys, lämmönkestävyys jne.

Värilliset karkaistu lasi edut

- **Voimakas.** Samalla paksuudeltaan värillisen lasin iskunkestävyyden ja taivutusvastuksen voimakkuus on 3-5 kertaa suurempi kuin tavallinen värilevy, joten sitä ei ole helppo murtaa.
- **Korkea turvallisuus.** Kun värjätty karkaistu lasi tuhoaa ulkoiset voimat, roskat ovat samanlaiset kuin kennomaisen kaltaiset pienet tylpät kulmahiukkaset eivätkä ole helposti haitallisia ihmiselle.
- **Lämmönkestävyys.** Väri lämmönkestävä karkaistu lasi on hyvä lämmönkestävyys, kestää 3 kertaa korkeampi lämpötilaero kuin tavallinen floatlasi, kestää 200°C lämpötilaeroa.
- **Erinomainen koristeellinen vaikutus.** Erilaisia kirkkaita ja kestäviä värejä, väri-koriste-karkaistua lasia ei vain voisi absorboida auringonsäteilyä ja ultraviolettisäteitä, jotta sisätila olisi mukavampaa, mutta se voisi myös parantaa huomattavasti rakennuksen ulkonäköä ja tehdä rakennuksesta houkuttelevamman.

Värilliset karkaistut lasit haitat

- Temperoinnin jälkeen karkaistua lasia ei voida jatkaa kuten muokattua leikkuukokoa, porausreikiä, leikkausreikiä, kaikki vaaditut prosessit on tehtävä ennen karkaisua.
- Vaikka karkaistun lasin vahvuus on vahvempi kuin tavallinen kelluva lasi, mutta karkaistulla lasilla on itsenäinen räjähdys, mutta tavallisella lasilla ei ole tätä mahdollisuutta.
- Karkaistu lasipinta on epätasainen (erityisesti jumbo-kokoinen karkaistu lasi) ja hieman paksua harvennus. Syynä ohennukseen on se, että kun lasi kuumasulan pehmenemisen jälkeen ja voimakkaan tuulen jälkeen, jolloin se jäähtyy nopeasti, kideetäisyyden sisällä oleva lasi pienenee, paine kasvaa, joten lasin paksuus on ohuempi karkaisun jälkeen.

Värilliset karkaistut lasit

- **Muoto:** Tasainen ja kaareva
- **Paksuus:** 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm
- **Koko:** Max 2440x3660mm, mikä tahansa räätälöity koko voidaan tuottaa
- **Väri:** Pronssi, kultainen, vaaleansininen, tummansininen, F-vihreä, tummanvihreä, vaaleanharmaa, tummanharmaa, musta
- **Prosessointi:** Kiillotetut reunat, porausreiät, leikatut lovet, seulapainatus, etsaus tulisi tehdä ennen karkaisua, karkaamisen jälkeen lasi voi käyttää turvallisuutta [Värillistä laminoitua lasia](#), Värieristetty eristetty lasi

Värillinen karkaistua lasia

Monoliittinen sävytetty, turvallinen karkaistu lasi tai väritarkastettu laminoitunut lasit tai väriherkkyydeltään

eristetty lasi ympäröivät meitä yhä laajemmin:

- **Rakentamiseen** Kuten [Lasiovet ja -ikkunat](#), Lasi verho seinään, sisäinen väliseinä, katto lasia, sightseeing hissi lasi, lasi aidan jne.
- **Kodinkone** Kuten lasiovien ovet, lasiovet jääkaapin ovet, lasin leikkuulaudat jne.
- **huonekaluihin** Kuten [Lasi-pöytälevyt](#), Lasihyllyt, lasikaappiovet jne.
- Monet muut.





