

EltroGlas-LI

EltroGlas-LI ist ein sehr transparentes Glas und damit gut geeignet für eine brillierende Farbdarstellung. Eingesetzt wird es somit in Bereichen in welchen eine hohe Farbwiedergabequalität gefordert ist oder sich die Glaskante im Sichtfeld des Betrachters befindet.

Durch einen nachgelagerten Prozess in der Glasherstellung werden Eisen-Ionen aus dem Glas entfernt bzw. reduziert, was dazu führt, dass das Glas deutlich „transparenter“ erscheint.

Bei herkömmlichem Floatglas erscheint die Kante des Glases grünlich. Unser EltroGlas-LI hingegen erscheint klar bzw. nur sehr leicht grünlich.

Durch diese geringere Eigenfärbung unterliegen die Siebdruckfarben, welche hinter das Glas gedruckt werden, keinen Fremdfärbungseffekten.

Verfügbare Glasdicken sind: 2,0 / 3,0 / 4,0 mm weitere auf Anfrage

Des Weiteren bieten wir Ihnen durch vor- oder nachgelagerte Prozesse weitere Veredelungen der Gläser an. Es bestehen Möglichkeiten der **kompletten formgebenden Bearbeitung**, der **Härtung**, der **graphischen oder technischen Beschichtung** z.B. elektrische **Leitfähigkeit**, **interferenzoptische Entspiegelung**, des **organischen Siebdrucks** oder der Weiterverarbeitung zu einem **Verbundglas**.

Wir realisieren Ihr Wunschglas!