

## kristalcolor by Steinfors



### Kristalcolor

Kristalcolor is glas met een volvlakbedrukking in iedere gewenste kleur. De kleur is slijtvast, UV- en weerbestendig waardoor dit product uitermate geschikt is voor exterieur en interieur.

Kristalcolor kan bijvoorbeeld gebruikt worden voor gevelbekleding, balustrades, scheidingswanden, keukenachterwanden, aanrechtbladen, tafelbladen en badkamers.

### Proces

Bij volvlakbedrukking van glas wordt er gewerkt met keramische lakken. Deze lakken bevatten micro glasdeeltjes en worden door middel van een rollercoatmachine op het glas aangebracht. De kleur wordt gefixeerd door het glas op hoge temperatuur te brengen in een hardingsoven. Doordat de lak met dermate hoge temperaturen in aanraking komt, smelten de glasdeeltjes en worden de pigmenten in het glasoppervlak gefixeerd.

### Kleuren

Steinfors Glas heeft een uitgebreid kleurenpalet. Zit de gewenste kleur hier niet bij, dan kan deze alsnog op basis van een RAL-code worden ontwikkeld. Bij lichte kleuren kan er zelfs een extra dekkende laag aangebracht worden om doorschijnen te voorkomen. Kleurmonsters zijn op aanvraag beschikbaar.

■ [info@steinfors.nl](mailto:info@steinfors.nl) ■ [www.steinfors.nl](http://www.steinfors.nl)

