

Scheuten gehard glas

Secursafe®





Scheuten

see it. feel it

Scheuten Glas is met ruim 50 jaar ervaring een specialist op het gebied van hoogwaardige glasproducten. Vanuit fabrieken en vestigingen in Nederland, België, Duitsland en Frankrijk worden klanten snel en flexibel bediend. Scheuten glasproducten spelen een belangrijke rol in comfortabel, bijzonder en veilig wonen, werken en leven. Alle producten en diensten voldoen aan de hoogste veiligheidseisen, kwaliteitsgaranties en normen. Zodat u met zekerheid kunt bouwen en vertrouwen op de mensen en producten van Scheuten Glas.

Constructieve samenwerking

U kunt rekenen op een gespecialiseerde partner die constructief en praktisch met u meedenkt. Architecten, projectontwikkelaars, gevelbouwers, interieurbouwers, bouwondernemingen en woningbouwcorporaties zijn zeker van moderne en kwalitatief hoogwaardige materialen en diensten. De mensen van Scheuten zorgen samen met u voor de juiste oplossing. Dankzij Scheuten Glas Montage kan zelfs de complete realisatie, waaronder de plaatsing, voor u worden gerealiseerd.

Veelzijdig assortiment

Scheuten Glas staat voor efficiency, productkennis, innovatie, betrouwbaarheid en een breed assortiment. Kwaliteit is gegarandeerd in het totale traject van de eigen floatglasproductie tot aan levering van het eindproduct. De specialisten van Research & Development richten zich voortdurend op vernieuwing van processen en producten. U creëert voor uw klanten het comfort van een geïsoleerde woning, de rust van een geluidsarme ruimte, veiligheid bij brand en bedreigingen, bescherming tegen de zon, exclusiviteit in design en het rendement van zonne-energie.

Secursafe® concept

Veiligheid speelt een belangrijke rol in hedendaagse glasconstructies. Scheuten Glas levert met Secursafe® een gehard glas voor letselveilige interieuroepassingen, speciale constructies en thermische belastingen. Het kent een hogere mechanische belastbaarheid en weerstaat hogere temperatuurschokken dan floatglas. Secursafe® is een kwaliteitsproduct in het uitgebreide Scheuten assortiment. Hierbinnen zijn vele variaties en combinaties mogelijk.

De kwaliteiten van Secursafe®:

- letselveilig, bij breuk ontstaan ongevaarlijke glaskruimels
- 5x sterker dan floatglas
- voorkomt thermische breuken
- te gebruiken als halffabrikaat in isolatie- of gelaagd glas

Ontdek de voordelen van Secursafe® voor uw projecten...



Slanke point-fixed bevestiging met

Secursafe® beglazing.

High Tech Campus, Eindhoven

Scheuten Secursafe® – de kracht van veiligheid!

Breed inzetbaar

Op basis van NEN (-EN) normen is veiligheidsglas noodzakelijk als glas tot het vloerniveau wordt toegepast. Bijvoorbeeld bij deuren en puien. Tevens kan Secursafe® nodig zijn bij zonwerende beglazing met een grote warmte-absorptie ter voorkoming van thermische breuk of speciale bevestigingstechnieken, zoals punt-gehouden (point-fixed) beglazingssystemen.

U kunt Secursafe® geheel naar keus combineren met de andere specialistische toepassingen van Scheuten Glas, zoals thermische isolatie, zonbeheersing, geluidsisolatie, veiligheid en beveiliging, brandwering en design. Binnen dit productaanbod zijn vele variaties en combinaties mogelijk.

Gecertificeerde zekerheid

Veiligheid vraagt om 100% zekerheid. Secursafe® voldoet aan de hoogste normen en kent per type helder omschreven prestatie-eisen. Scheuten Glas biedt voor elke situatie een veilige oplossing.

Heat-soak test

Scheuten Glas adviseert de geharde beglazingen te onderwerpen aan een heat-soak test om het risico van breuk na plaatsing als gevolg van nikkelsulfide-insluitingen te verkleinen. In bepaalde situaties is een heat-soak test voor gehard glas zelfs verplicht.

Thermisch versterkt glas

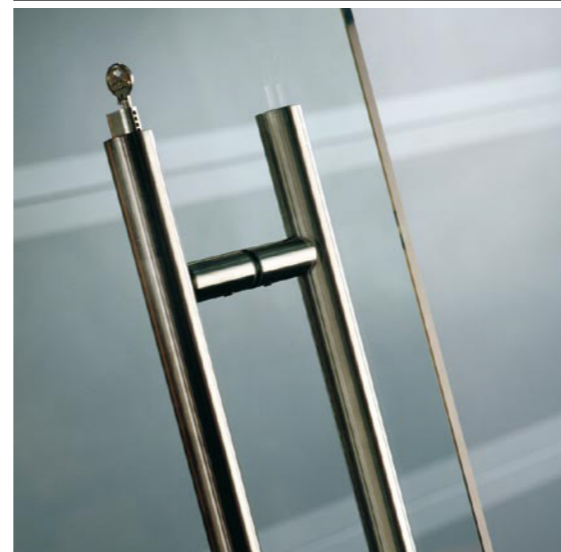
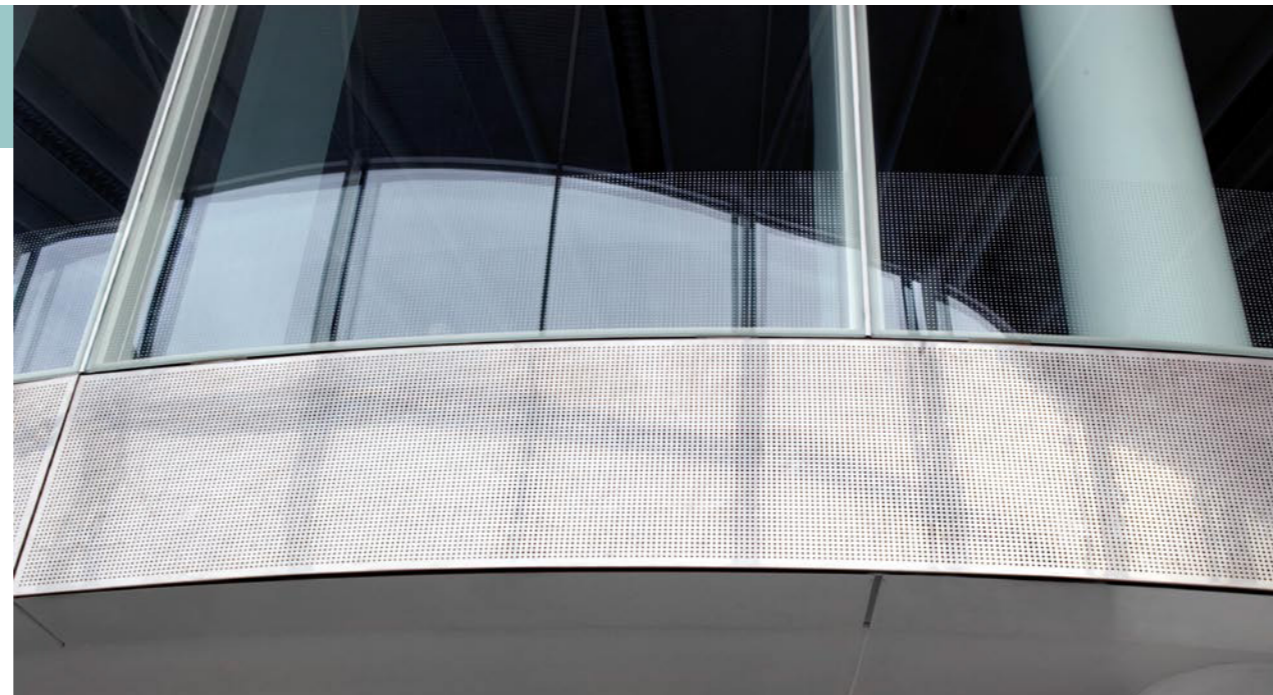
Secursafe is ook beschikbaar als thermisch versterkt glas (TVG, Heat-strengthened). Thermisch versterkt glas is circa twee keer sterker dan floatglas en wordt met name toegepast om thermische breuken te voorkomen. In geval van breuk ontstaan grote glasfragmenten waardoor het niet toepasbaar is als veiligheidsglas.

Optimaal rendement

Scheuten Glas heeft bewerkingstechnieken zoals boren en slijpen in eigen huis. Ook aanvullende glasveredelingstechnieken behoren tot de mogelijkheden. De geïntegreerde activiteiten leiden tot kostenreductie en creatieve combinaties van technieken en functies.

Systeemwanden van Secursafe® met Colorsafe® Design.

Fraaie oplossingen door gebruik van Secursafe® installatieglas.



Ballustrade beglazing opgebouwd uit Secursafe® thermisch versterkt en gelaagd glas.

De gekleurde zonwerende beglazing is opgebouwd uit Secursafe® thermisch versterkt glas ter voorkoming van thermische breuk (boven).

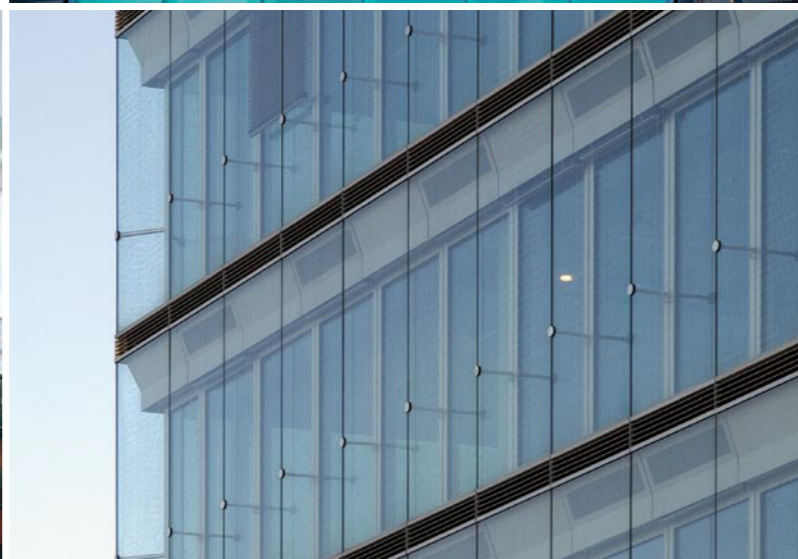
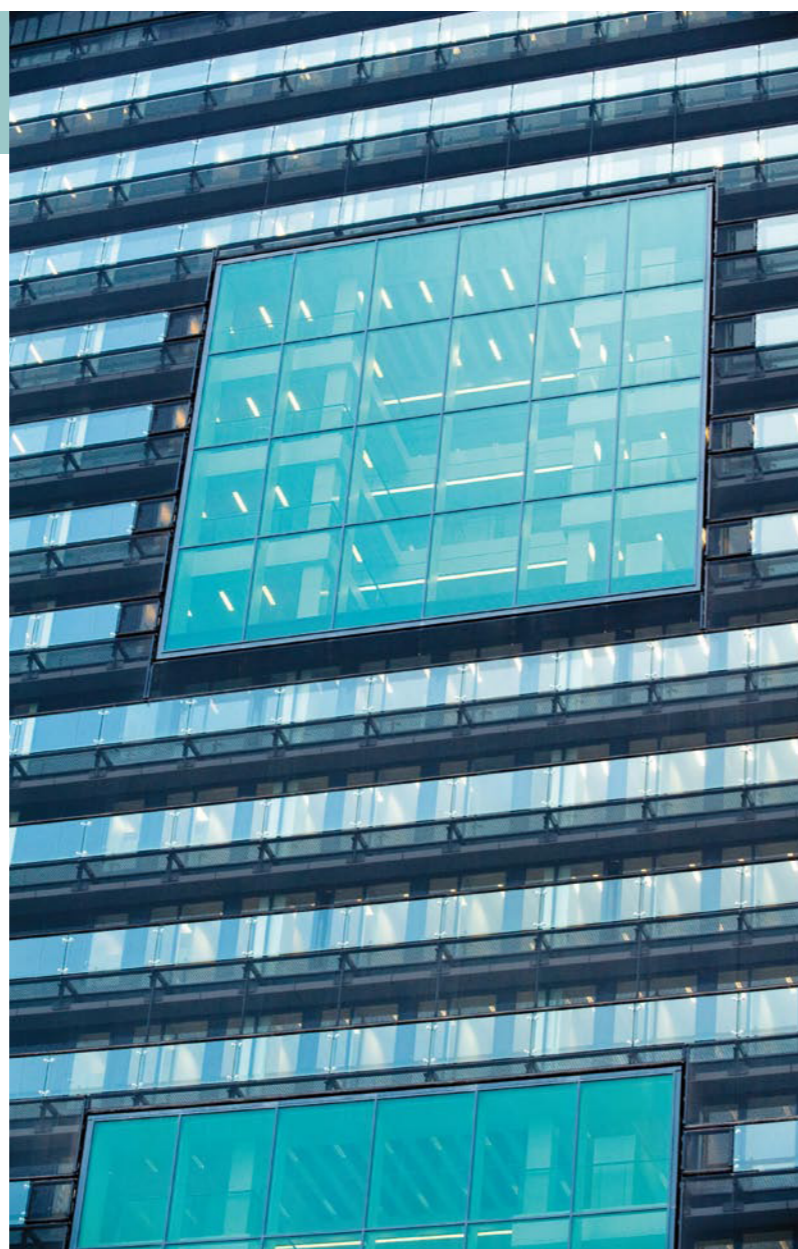
Westraven, Utrecht

Professionele ondersteuning

Scheuten Glas heeft ruime ervaring met het ontwikkelen en produceren van innovatieve beglazingen. U kunt rekenen op goed advies vooraf en een correcte levering van de materialen volgens afspraak. Daarnaast kunt u er ook voor kiezen om de plaatsing van het glas uit te laten voeren door de experts van Scheuten Glas. Vanaf schets- en conceptfase tot realisatie op locatie is Scheuten Glas een professionele partner waar u op kunt bouwen.

Secursafe® gehard glas leent zich bij uitstek voor toepassingen in systeemwanden.

Puntgebonden beglazingssystemen (Point Fixed) uitgevoerd met Secursafe® (rechtsonder).



Scheuten is een sterk groeiende internationale onderneming met twee divisies: *solar* en *glass*. Wij stellen mens én klant centraal. Wij zijn uniek in het verbinden van zonne-energie en glas tot innovatieve concepten. Scheuten draagt met duurzame producten bij aan welvaart en welzijn voor klanten, consumenten, leveranciers en medewerkers. Het Scheuten merk onderscheidt zich door zijn focus op energie, duurzaamheid, groei en leven.



P.O. Box 22 | NL 5900 AA Venlo

t +31 (0)77 359 92 22 | f +31 (0)77 359 92 19

info@scheuten.com | www.scheuten.com