

Technische informatie Beveiligingsglas en overige toepassingen**Datum: 09-11-2006****Opgemaakt door: B.J. Hens Glasgroothandel B.V.****Glas biedt u bescherming en veiligheid.**

Glas zorgt voor een prettige woonomgeving, het laat licht door en beschermt ons tegen de weersinvloeden. In woningen worden steeds meer en grotere afmetingen glas toegepast. Maar de toepassing van glas in uw woning mag niet ten koste gaan van uw eigen persoonlijke veiligheid of die van uw woning en bezit.

Beveiligingsglas

Beveiligingsglas is gelaagd veiligheidsglas, waar bij breuk geen opening in het glas ontstaat. Door het gebruik van méér folies en méér glasbladen, kan het glas een steeds grotere beveiliging bieden en zelfs praktisch ondoordringbaar worden. Vandaar dat beveiligingsglas in diverse klassen (mate van inbraakwering) verkrijgbaar is. Deze klassen zijn vastgelegd in een norm; de EN356. Voor woningen hanteert men de volgende klassen:

- P2A/P3A standaard inbraakwerende beglazing
- P4A zwaar inbraakwerende beglazing
- P5A extra zwaar inbraakwerende beglazing

Er zijn nóg zwaardere klassen. Zo is er beveiligingsglas dat bescherming biedt bij aanvallen met een slagwapen als bijvoorbeeld een bijl of zelfs beveiligingsglas dat bescherming biedt tegen aanvallen met een vuurwapen. Dit soort beveiligingsglas wordt vooral toegepast in juwelierszaken, banken, elektronikawinkels en bankinstellingen.

Overige toepassingen

Veiligheidsglas en beveiligingsglas zijn perfect te combineren met isolerend dubbelglas of HR++ beglazing. Afhankelijk van de gekozen samenstelling kunnen verschillende functies aan de beglazing worden toegevoegd. Voorbeelden hiervan zijn zonwering, decoratie, geluidwering, zelfreiniging, brandwering, doorvalwering en letselwering. Informeer bij Hens Glas naar deze extra mogelijkheden.



Beveiligingsglas beschermt zowel u als uw kostbare eigendommen tegen inbraak en vandalisme.