

VEILIGHEIDSGLAS

Kindvriendelijke beglazing



SAINT-GOBAIN

Waarom veiligheidsglas?

Glas is van nature breekbaar en geeft hierbij scherven vrij die snijwonden kunnen veroorzaken. Toch wilt u voor uw kinderen een veilige omgeving waar ze kunnen ravotten en stoeien zonder gevaar...

SGG SECURIT gehard glas en SGG STADIP PROTECT gelaagd glas helpen u bij het creëren van een kindvriendelijke omgeving.

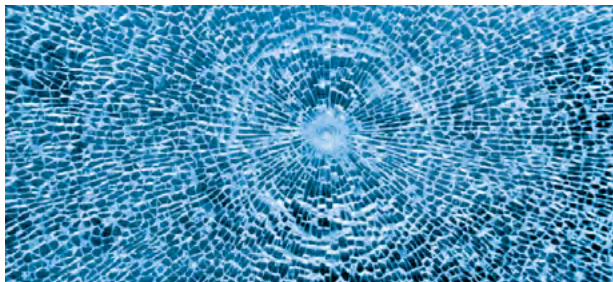


Wat is gehard glas SGG SECURIT?

Als gevolg van een thermische behandeling is gehard glas sterker dan gewoon glas.

Voordelen

- > Tot 5 maal sterker dan gewoon glas.
- > Indien breuk plaats vindt, valt het glas uitéén in honderden relatief onscherpe stukjes.

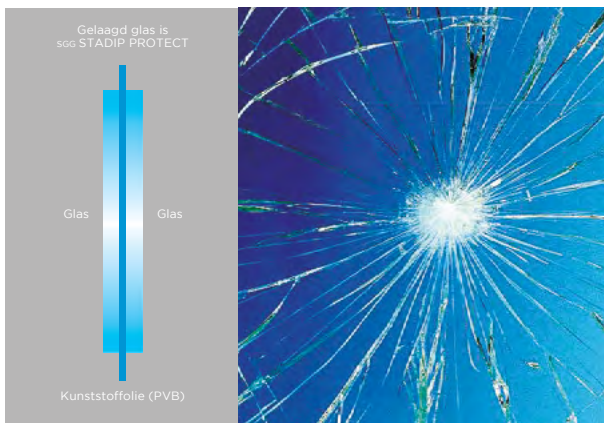


Wat is gelaagd glas SGG STADIP PROTECT ?

SGG STADIP PROTECT bestaat uit twee glasbladen die door middel van een heldere klevende kunststoffolie (PVB) onverbrekkelijk met elkaar verbonden worden.

Voordelen

- > Bij breuk blijven de scherven maximaal aan de kunststoffolie kleven, wat:
 - het risico op verwondingen door glasscherven sterk vermindert;
 - schade aan eigendommen door vallende scherven vermijdt;
 - de opening blijft afsluiten waardoor het risico op doorval sterk wordt gereduceerd;
 - het raam dichthoudt zodat regen en koude buiten blijven;
 - normale activiteiten kunnen doorgaan tot het glas wordt vervangen.
- > Bovendien blokkeert de kunststoffolie de meeste schadelijke UV-stralen, waardoor meubels en gordijnen minder zullen verkleuren.



Welke toepassingen?

Toepassing	Doel	Gelaagd SGG STADIP PROTECT	Gehard SGG SECURIT
Raam, borstweringshoogte < 90cm en doorvalhoogte ≤ 1.50 m	Voorkomen van letsel	✓	✓
Raam, borstweringshoogte < 90cm en doorvalhoogte > 1.50 m	Voorkomen van letsel; Doorvalbeveiliging	✓	×
Dakbeglazing	Voorkomen van vallende glasscherven bij breuk	✓	×
Borstweringen	Voorkomen van letsel; Doorvalbeveiliging	✓	×
Trappleuning			
Vloeren			
Trappen			
Meubels	Voorkomen van letsel	×	✓
Deuren en wanden	Voorkomen van letsel	✓	✓
Doucheschermen	Voorkomen van letsel	✓	✓

- > SGG SECURIT en SGG STADIP PROTECT kunnen worden gecombineerd met ons gamma isolerende beglazing SGG CLIMAPLUS.
- > SGG STADIP PROTECT kan worden opgewaardeerd tot beglazing die beschermt tegen vandalisme of inbraakvertragend werkt.
- > SGG STADIP SILENCE biedt naast veiligheid een optimale akoestische isolatie.



SGG CLIMAPLUS, SGG SECURIT,
SGG STADIP PROTECT en SGG STADIP
SILENCE zijn gedeponeerde merken.

Saint-Gobain Glassolutions Nederland

Industrieweg 34 – 3762 EK Soest
glassinfo.nl@saint-gobain.com
BTW NL 007046376B46
KvK 30129925

www.glassolutions.nl

Saint-Gobain Innovative
Materials Belgium N.V.
Einsteinlaan 6, B 1300 Waver
BTW BE 0402.733.607
RPR Nijvel

Verdeler