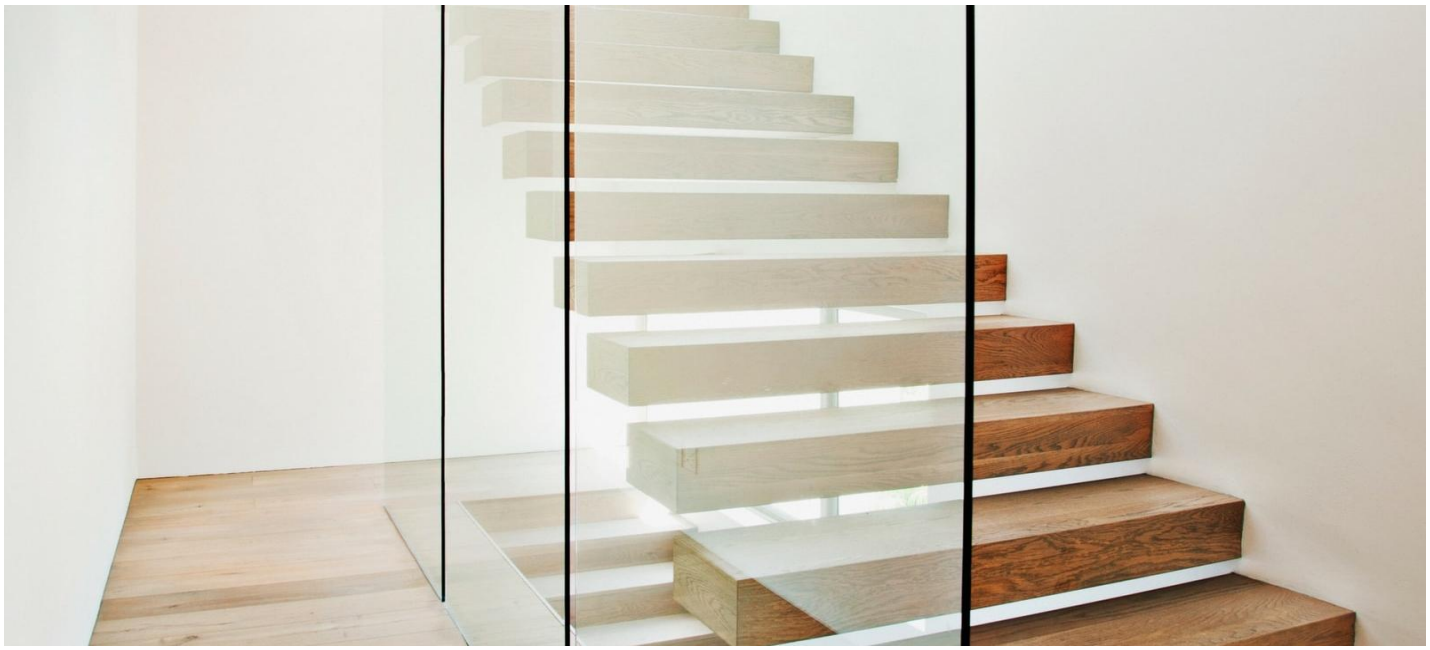
Gelaagde beglazing



Veiligheid boven alles!

Gelaagde beglazing

Gelaagd glas helpt u een veilige leefomgeving te creëren

Breekbaar maar toch veilig!

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

Wat is gelaagd glas?

In tegenstelling tot gewoon glas is gelaagd glas een veiligheidsglas dat gemaakt wordt door twee of meer glasplaten onverbrekelijk aan elkaar te lagen door middel van een PVB-folie (plastic tussenlaag). Als het glas breekt, houdt deze tussenlaag het beschadigde geheel bij elkaar en voorkomt daarmee dat er een gat ontstaat waardoor bijvoorbeeld indringers naar binnen kunnen, of dat er grote scherven glas vallen waaraan men zich kan snijden.

Gelaagd glas verhoogt niet alleen de veiligheid. Het kan voor diverse decoratieve toepassingen ingezet worden dankzij ons grote assortiment gelaagd glas producten met:

- aangepaste afmetingen

- mogelijkheid om twee platen glas aan elkaar te monteren
- decoratieve afwerkingen als bedrukte PVB-folie, textielstoffen, gaas
- technische functies die kunnen worden tussengevoegd tussen de glasplaten als actieve coatings, veiligheidsinzetstukken, enz.

Gelaagd veiligheidsglas wordt gebruikt in gebouwen en woningen. Het wordt ook gebruikt in de auto- en transportindustrie. Het speelt een belangrijke rol bij overkappingsbeglazing zoals daklichten, glazen plafonds, glazen vloeren en daken of kassen.

Veiligheidsbeglazing voor comfort en welzijn!

In het geval van een breuk of bij een botsing, houdt de tussenlaag van gelaagd glas de glaslagen bijeen en de hoge sterkte voorkomt dat de glasscherven in grote scherpe stukken uiteenvallen. Onze gelaagde glasoplossingen geven u een veilig en gerust gevoel.

Vergeet niet dat veiligheidsglas kan worden gecombineerd met andere glasfuncties voor extra comfort: thermische isolatie, akoestische isolatie, onderhoudsarm en decoratief glas.

De gelaagde glasoplossingen van Saint-Gobain Building Glass geven u een veilig en gerust gevoel

Veiligheidsbeglazing voor comfort en welzijn!

In tegenstelling tot gewoon glas, wordt gelaagd veiligheidsglas gemaakt door twee of meer glasplaten onverbrekelijk aan elkaar te lagen door middel van één of meerdere PVB-folie(s) (polyvinylbutyralfolie).

Als het glas breekt, houdt deze tussenlaag het beschadigde geheel bij elkaar en voorkomt daarmee dat er een gat ontstaat waardoor bijvoorbeeld indringers naar binnen kunnen, of dat er grote scherven glas vallen waaraan men zich kan snijden.

Bovendien blokkeert de PVB-folie de meeste schadelijke UV-stralen, waardoor meubels en gordijnen minder zullen verkleuren.

Het gelaagde veiligheidsglas **STADIP PROTECT** biedt verschillende beschermingsniveaus op het gebied van veiligheid voor een breed scala aan toepassingen:

- Ramen, dakramen, erkers, veranda's en deuren
- Serres, of hellende beglazing
- Leuningen, balustrades en relingen
- Beglaasde gevels en borstweringen

STADIP BUILDER is een nieuwkomer in de familie van gelaagd glas. Dit structurele glas is sterk en licht en heeft mechanische eigenschappen die verder gaan dan die van standaard gelaagd glas.

Het veiligheidsglas van **Saint-Gobain Building Glass** kan worden gecombineerd met andere glasfuncties voor extra comfort: thermische isolatie, akoestische isolatie, onderhoudsarm en decoratief glas.

Video

Hou gevaar buiten en voel je veilig!

Leidraad bij het kiezen van veiligheidsbeglazing

Klik **hier** voor de juiste keuze van veiligheidsglas!

Vragen over veiligheidsglas?

Op zoek naar een verdeler van veiligheidsglas in je buurt?

Hoe je ramen vervangen met gelaagde veiligheidsbeglazing?

Wat kost veiligheidsglas?



Veiligheidsglas voor alle toepassingen

Ontdek onze oplossingen voor uw veiligheid zowel voor binnen als buiten!



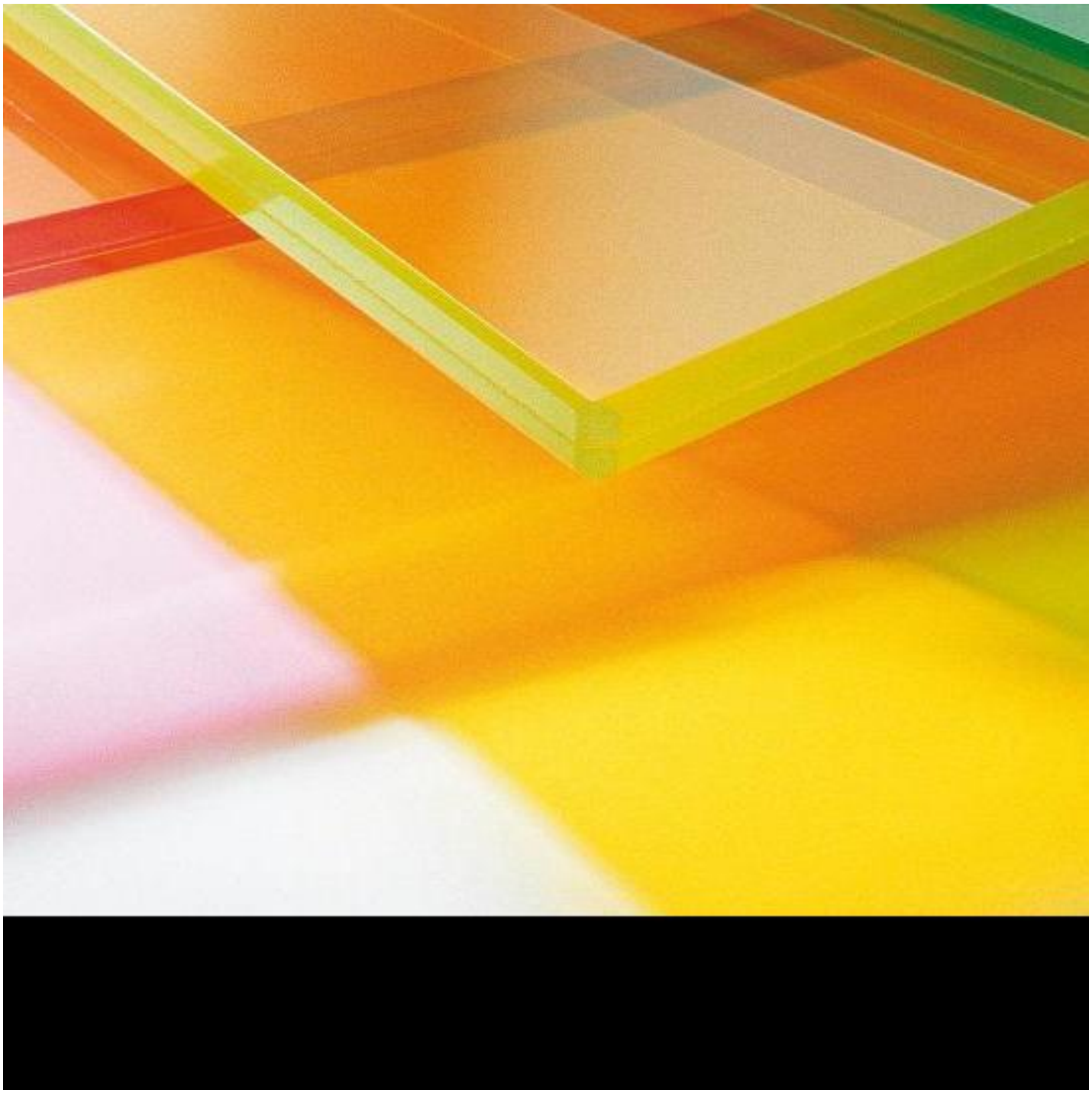
STADIP PROTECT



STADIP SILENCE



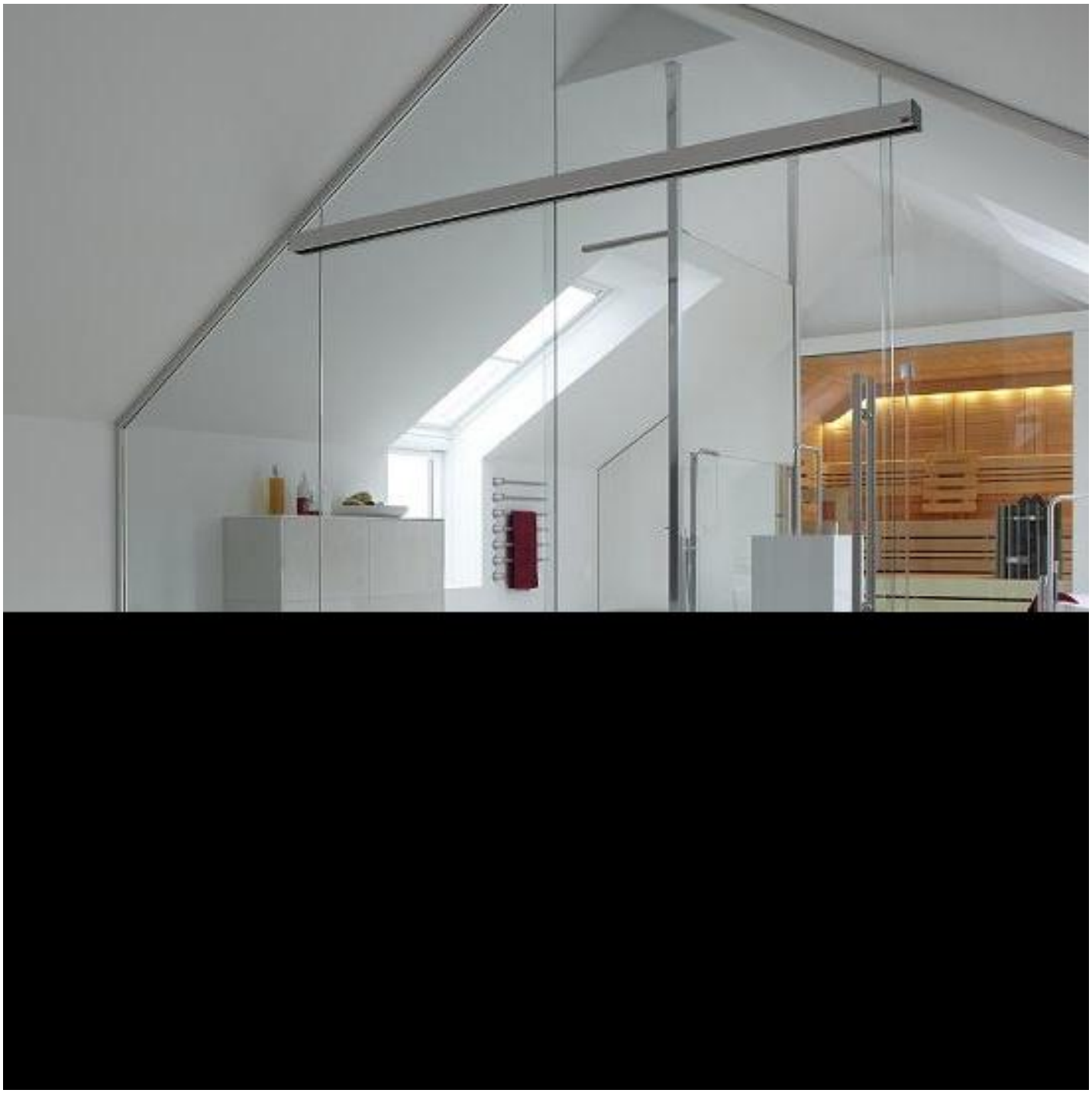
STADIP BUILDER



STADIP COLOR



STADIP PRINT



SECURIT



SUPERCONTRYX

Vind een verdeler



Veiligheidsglas

STADIP PROTECT

STADIP PROTECT is een gelaagd glas dat bescherming biedt aan mensen en leefruimten. Bescherming van gebouwen en gebruikers is in steeds grotere mate vereist om te voldoen aan n…