

Egenskaber

Sikkerhed og beskyttelse:

SGG STADIP COLOR® er et lamineret sikkerhedsglas, som er fremstillet i overensstemmelse med de nugældende standarder.

Hvis glasset går i stykker, klæber glasstykkerne fast til mellemlaget, og derved reduceres risikoen for personskader, mens glassets fuldstændighed og funktion bibeholdes. Ligesom det er



tilfældet med almindeligt PVB-lamineret glas, kan SGG STADIP COLOR® anvendes på steder, hvor sikkerheden spiller en vigtig rolle, for eksempel i forbindelse med tagvinduer og som afskærmning. Som PVB-lamineret glas kan SGG STADIP COLOR® anvendes som sikkerhedsglas til beskyttelse mod indbrud og hærværk. Der er også mulighed for endnu højere grader af sikkerhed.

Miljøkontrol:

Takket være pigmenterne i Vanceva™ Design PVB-filmen giver de forskellige farver og kombinationer af film forskellige niveauer af solafskærmning.

SGG STADIP COLOR® og SGG STADIP DESIGN® kan også tilbyde samme niveau lydæmpning som almindeligt PVB-lamineret glas, både i udvendige facader og indvendige skillevægge.

Bearbejdning

SGG STADIP COLOR® bearbejdes og installeres på samme måde som PVB-lamineret glas og i overensstemmelse med gældende, nationale standarder.

Bemærk venligst de følgende anbefalinger:

- Glaskombinationer med mange mellemlag kan se forskellige ud, afhængigt af fra hvilken side glasset betragtes. De skal angive, hvilken side De ønsker, skal vende i hvilken retning, således at glasset kan blive mærket med henblik på installationen.
- Der kan bores huller og laves indsnit til beslag, og glasset kan ligeledes skæres i forskellige former før lamineringen. Det er ikke muligt at håndbore eller håndskære indsnit efter lamineringen. Der afsættes altid radius til de indvendige hjørner.
- De skal være særligt opmærksom, når De specificerer lamineret glas med huller, indsnit, udskæringer eller geringer ved kanterne, da glasset kan have problemer med at modstå den deraf følgende belastning uden brud. Lamineret glas skal støttes ved alle fire kanter og være fri for huller, indsnit og udskæringer, for at dets optimale egenskaber opnås og for at kunne modstå gennemtrængning. De bedes kontakte SCANGLAS for råd og vejledning.
- Medmindre glasset installeres i drænede og ventilerede systemer ved hjælp af tætninger, skal PVB-mellemlagene beskyttes mod indtrængning af vand.

Udendørs anvendelse:

- Kombinationer med de gule mellemlag (Golden Light og Sahara Sun) bør også indeholde et ekstra lag klart PVB for at undgå misfarvning.
- Det er nødvendigt med en vurdering af den termiske sikkerhed for at bestemme behovet for varmhærdet eller hærdet lamineret glas. Kontakt os venligst for råd og vejledning.


SAINT-GOBAIN
GLASS

Scanglas A/S
Glasvej 2
4220 Korsør
Tlf: 70 33 27 00
Fax: 58 37 37 00

www.scanglas.dk
scanglas@scanglas.dk



SGG STADIP COLOR®
SGG STADIP DESIGN®

*Farvet og mønstret
PVB-lamineret
sikkerhedsglas*



SGG STADIP COLOR®

SGG STADIP DESIGN®

Det komplette udvalg af farver og æstetik

Beskrivelse

SGG STADIP COLOR® er et farvet lamineret glas, som består af to eller flere lag glas der har farvede mellemlag af Vanceva™ Design PVB (polyvinylbutyral). Ved at kombinere de basale farvefilm kan man skabe stort set alle farver, hvad enten de skal være gennemskinnelige eller gennemsigtige.

SGG STADIP DESIGN® er et sortiment af mønstrede, laminerede glas, som indeholder mønstrede mellemlag af Vanceva™ Design PVB.

Begge sortimenter fremstilles af Saint-Gobain Glass og har samme mekaniske egenskaber som almindeligt PVB-lamineret sikkerheds- og beskyttelsesglas af tilsvarende tykkelse.

Anvendelsesformål

SGG STADIP COLOR® og SGG STADIP DESIGN® tilfører farve og individualitet til projekter, hvor både æstetik og sikkerhed er af afgørende betydning.

Udvendigt	Indvendigt
<ul style="list-style-type: none"> • Facader • Tage og tagvinduer • Afskærmning • Glas til udsmykning 	<ul style="list-style-type: none"> • Skillevægge og skærme • Døre • Trappetrin • Gulvpaneler • Værn • Møbler

Fordele

Dynamiske, farvede facader:

En termorude med SGG STADIP COLOR® og et solafskærmende eller lavemissivt glas gør bygningsfacader levende og giver liv i entreer, baldakiner og glas, der anvendes til udsmykning.

Brugsegenskaber:

SGG STADIP COLOR® kan anvendes i tagvinduer og som glas i højtsiddende partier samt i bærende konstruktioner, f.eks. gulve. Hvis glasset går i stykker, klæber det fast til PVB folien. Dermed reduceres risikoen for personskaade, og partiet bliver siddende, så der ikke efterlades et hul efter bruddet.

Filtrering af ultraviolet lys:

SGG STADIP COLOR® er med til at forsinke falmning af møbler, der er placeret tæt på glasset.

Solafskærmende egenskaber:

Den farvede film i SGG STADIP COLOR® er med til at absorbere solvarmeenergien.

Et inspirerende glas til indendørs brug, SGG STADIP COLOR®:

- Giver total fleksibilitet og mulighed for at sætte et personligt præg på designet i form af unikke farver og unik æstetik.
- Giver forskellige niveauer af gennemsommelighed og dermed mulighed for visuel afskærmning.
- Giver markante æstetiske effekter set fra begge sider ved hjælp af et hvidt eller mønstret mellemlag.



Sortiment

SGG STADIP COLOR® fås i en lang række gennemskinnelige og gennemsigtige design, og der er mere end 1.000 forskellige kombinationsmuligheder.

Basisfarvefilm

Røde farver	Coral Rose	Ruby Red	Deep Red
Gule farver	Golden Light*	Sahara Sun*	
Blå farver	Aquamarine	Sapphire	Deep Blue
Grå farver	Smoke Grey	Evening Shadow	

* Ved kombinationer med de gule film Golden Light og Sahara Sun anbefaler vi, at der anvendes et ekstra mellemlag klar PVB for at undgå, at UV-lyset får farven til at falme.

Der fås tre hvide film med forskellig lystransmittans (LT) til de gennemskinnelige eller uigennemskinnelige udgaver af SGG STADIP COLOR®.

Hvide film

SGG STADIP COLOR® Cool-White	LT 80%
SGG STADIP COLOR® Arctic Snow	LT 65%
SGG STADIP COLOR® Pure White	LT 7%

SGG STADIP COLOR® metallic omfatter et af tre metallic-film.

Metallic film

Honeycomb	Linen	Sandstone
-----------	-------	-----------

Lagerføres ikke, kan leveres på forespørgsel.

SGG STADIP DESIGN®-sortimentet omfatter ni hvide mønstre, som alle kan anvendes alene eller i kombination med de farvede mellemlag.

SGG STADIP DESIGN® - Hvide mønstre

Narrow Band	Wide Band	Square
Polka Dot	Mini Band	Mini Dot
Mini Hole	Weave	Cross

Lagerføres ikke, kan leveres på forespørgsel.

Bearbejdede produkter

Ønskes yderligere specialtilpasning kan SGG PLANILUX® erstattes af: Ekstraklart glas SGG DIAMANT® eller ætset glas SGG SATINOVO MATE®.

Til anvendelsesformål hvor der kræves yderligere mekanisk styrke eller termisk sikkerhed, kan hærdet glas (SGG SECURIT®) eller varmemeforstærket (SGG PLANIDUR®) glas anvendes. Den minimale tykkelse er 8,38 mm afhængigt af glassets mål iøvrigt.

Kontakt venligst SCANGLAS, hvis De ønsker yderligere oplysninger.

