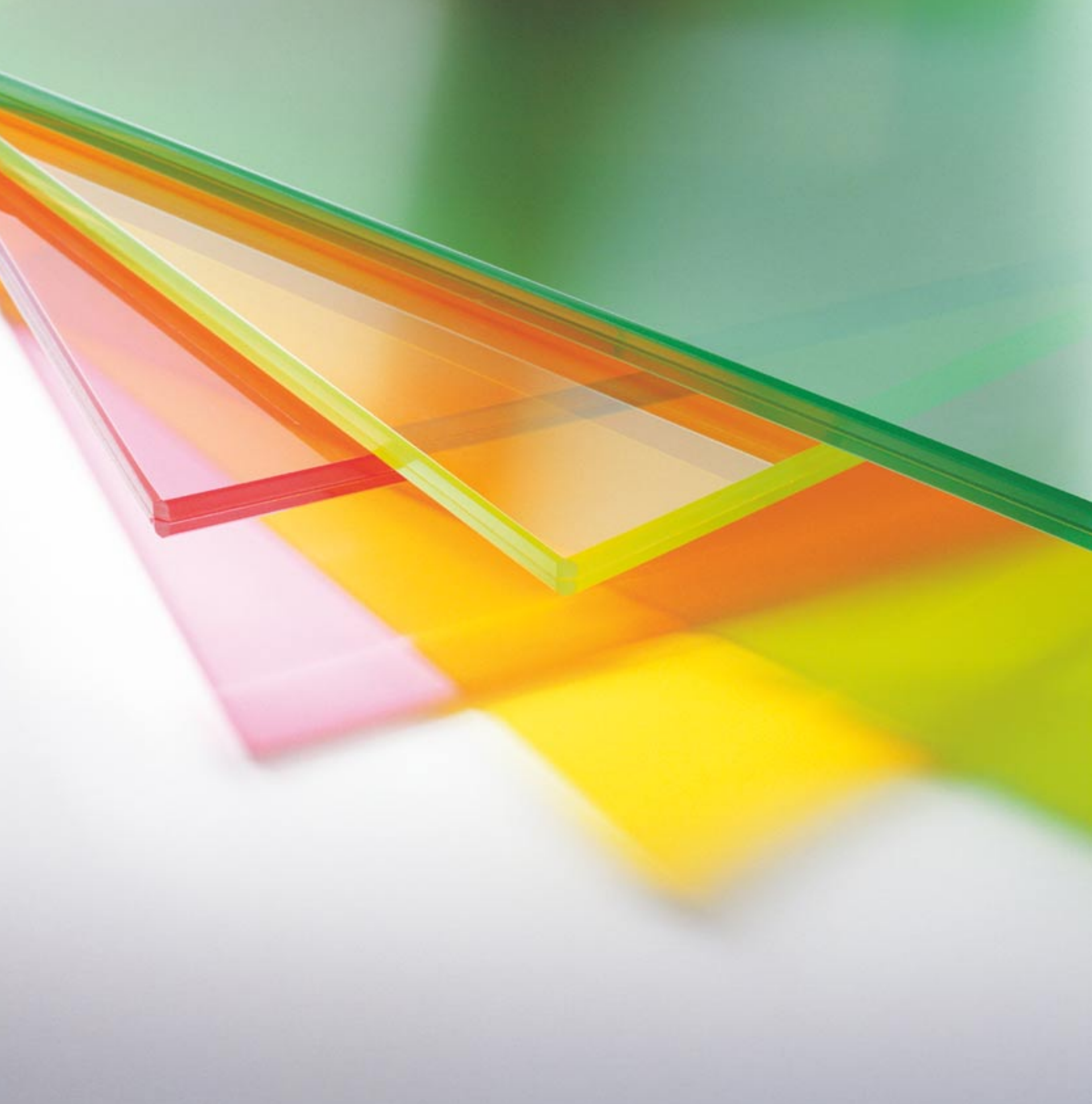


## SGG STADIP COLOR

### **ACHTUNG**

Technische Daten und inhaltliche  
Aussagen nicht aktuell!

Für verbindliche Informationen nutzen  
Sie die Druckoption auf der Website.



## Design mit Licht und Farbe

Mit Glas lassen sich die unterschiedlichsten Bedürfnisse abdecken – ein Material, das nun auch im Innenbereich zunehmend selbst zum eigenständigen Gestaltungselement wird. Durch seine vielfältigen Eigenschaften und andererseits durch seine vollkommene Neutralität ist das Material optimal für die kreative Innenraumgestaltung geeignet – Glas korrespondiert mit allen Einrichtungsstilen – von avantgardistisch bis klassisch.

STADIP COLOR - Verbundsicherheitsglas mit Farbfolieneinlage ist ein interessantes Produkt, das Sicherheit mit Design und Ästhetik vereint. Durch die Farbvielfalt eröffnen sich neue Möglichkeiten für Architektur und Design.

STADIP COLOR ist ein farbiges Verbundsicherheitsglas aus 2 x Planilux Diamant\* mit hochreißfester, autoklavierter Farbfolie 0,38 mm, entsprechend EN 12543. Zwei Glasscheiben werden mit eingefärbten PVB-Folien miteinander verbunden.

Pastelltöne sind sowohl transparent als auch transluzent verfügbar. Diese Effekte sind mit anderen Glassubstraten nicht erzielbar. Als Standard stehen 18 transparente und 5 transluzente Farben zur Verfügung.

\*entfärbtes, extraweißes Floatglas ohne die typische Grünfärbung.

## SGG STADIP COLOR transparent



blau (D)



blau (DBD)



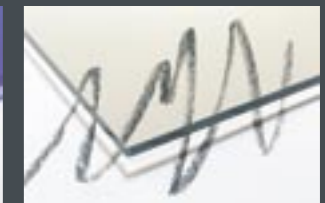
blau (KBWB)



blau (KBWF)



rotblau (KWU)



grau (FF)



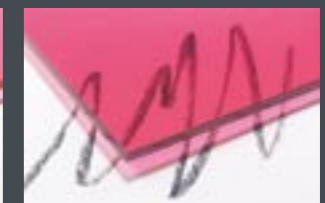
violett (KUWU)



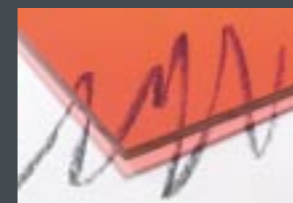
rosa (UU)



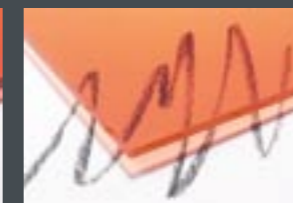
rosa (U)



rot (UFU)



rot (UFUX)



orange (UX)



gelb (X)



gelb (KH)



grün (FWXF)



grün (KHWH)



grün (WXBL)



grünlich (FXD)

## Anwendung

Für jede Innenanwendung uneingeschränkt einzusetzen:  
Trennwände, Türen, Glasdecken, Glasdächer, Treppen, Stiegegeländer,  
Möbel, Messegestaltungen

Für Außenverglasungen (Fassaden) sind nur definierte Standardfarben  
(KHWH, KBWF, KBWB, UU, U, UFU, KWU, KUWU, KH, FF, MBWB,  
MUU, MH) zu verwenden. Bei Sonderfarben ist eine individuelle Prü-  
fung notwendig.

Das Herstellungsverfahren ermöglicht eine große Palette von Sonderfarben  
ab einer Mindest-Abnahmemenge von 200 m<sup>2</sup>. Aufgrund der Komplexität  
der Farbfindung empfehlen wir, zumindest zwei Farbvarianten als Muster  
zu bestellen.

Für Muster berechnen wir:

Standardfarbe: 40,-- € / Stück  
Sonderfarbe: 360,-- € / Set (zwei Varianten)

Für die Verwendung im Brüstungsbereich, für absturzsichernde Vergla-  
sungen, Stiegegeländer oder punktbefestigte Scheiben empfehlen wir  
die Verwendung von STADIP COLOR aus 2 x ESG Planilux Diamant, einem  
entfärbten, extraweißen Floatglas ohne die typische Grünfärbung.

## SGG STADIP COLOR transluzent



blau (MBWB transluzent)



rosa (MUU transluzent)



orange (MUX transluzent)



gelb (MH transluzent)



grün (MFWXT transluzent)



## Preise

Per m<sup>2</sup> in € (inklusive MwSt) für Rechtecke.  
STADIP COLOR aus 2 x 4 mm Float Planilux Diamant, Kanten geschnitten.

Farben	Bestellcode	Preis/m <sup>2</sup> bis 20 m <sup>2</sup>	ab 20 m <sup>2</sup>
Rosa	U	202,--	188,--
Blau	D	202,--	188,--
Rosa	UU	256,--	242,--
Gelb	KH	256,--	242,--
Grau	FF	256,--	242,--
Orange	UX	256,--	242,--
Gelb transluzent	MH	256,--	242,--
Rot	UFU	310,--	296,--
Rotblau	KWU	310,--	296,--
Grünlich	FXD	310,--	296,--
Blau	DBD	310,--	296,--
Rosa transluzent	MUU	310,--	296,--
Orange transluzent	MUX	310,--	296,--
Grün	KHWH	364,--	350,--
Blau	KBWF	364,--	350,--
Blau	KBWB	364,--	350,--
Violett	KUWU	364,--	350,--
Grün	FWXF	364,--	350,--
Grün	WXBL	364,--	350,--
Rot	UFUX	364,--	350,--
Blau transluzent	MBWB	364,--	350,--
Grün transluzent	MFWXF	418,--	404,--



# Technische Informationen und Eigenschaften

Je nach Farbe können unterschiedliche Farbedrücke durch Betrachtung von außen nach innen bzw. von innen nach außen gegeben sein.

## KANTENBEARBEITUNG

Bei Verwendung für Außenverglasungen (ISO) sollen die Kanten fein geschliffen ausgeführt werden.

## BRENNBARKEITSKLASSE A (nicht brennbar)

Für den Objekteinrichtungsbereich von Bedeutung – kein vergleichbarer Kunststoff kann die B1-Anforderungen in gleicher Weise erfüllen.

## FARBSTABILITÄT

Folien wurden einem 3-jährigen Arizonatest unterzogen (entspricht 10 Jahre Nutzung in Mitteleuropa).

Durch UV-Strahlung sind geringe Farbänderungen im Laufe der Zeit möglich. Bei eventuellen Reparaturen können geringe Farbunterschiede zum Altbestand auftreten.

## DURCHWURFHEMMUNG

Durch die Verwendung von zwei Folien wird die Durchwurfhemmung nach DIN 52 290, Teil 4 erreicht = Durchwurfhemmung A1.

Entsprechend der gültigen Norm EN 356 können die Widerstandsklassen P1A und P2A erreicht werden.

## MECHANISCHE FESTIGKEIT

Der Nachweis der mechanischen Festigkeit wird mit Werksbescheinigung bestätigt.

Reißfestigkeit: > 20 N/mm<sup>2</sup>

Bruchdehnung: > 250% bei 23°

Das bedeutet, dass die Anforderungen für VSG auch in Deutschland erfüllt werden und das Produkt somit auch für Litewall-Mono einsetzbar ist.

## MAXIMALE FERTIGUNGSGRÖSSE

2400 x 5200 mm

Bitte beachten Sie unsere Toleranzen für STADIP unter [www.eckelt.at / Informationen](http://www.eckelt.at/Informationen)



## Inhalt:

**Eckelt Glas - Marketing  
Stand 03/2003**

**Produktion und Gestaltung:  
trizeps mediadesign**

## Fotos:

**trizeps photography  
Jens Ellensohn**

## Druck:

**Dipdruck**

## ECKELT GLAS GmbH

**Resthofstraße 18**

**4400 Steyr**

**T: +43-(0)7252-894-0**

**F: +43-(0)7252-894-24**

**vertrieb@eckelt.at**

## GLASINFORM

**Börsegasse 14**

**1010 Wien**

**T: +43-(0)1-532 26 30**

**F: +43-(0)1-532 26 30-16**

**glasinform@eckelt.at**

[www.eckelt.at](http://www.eckelt.at)

## Partner:

