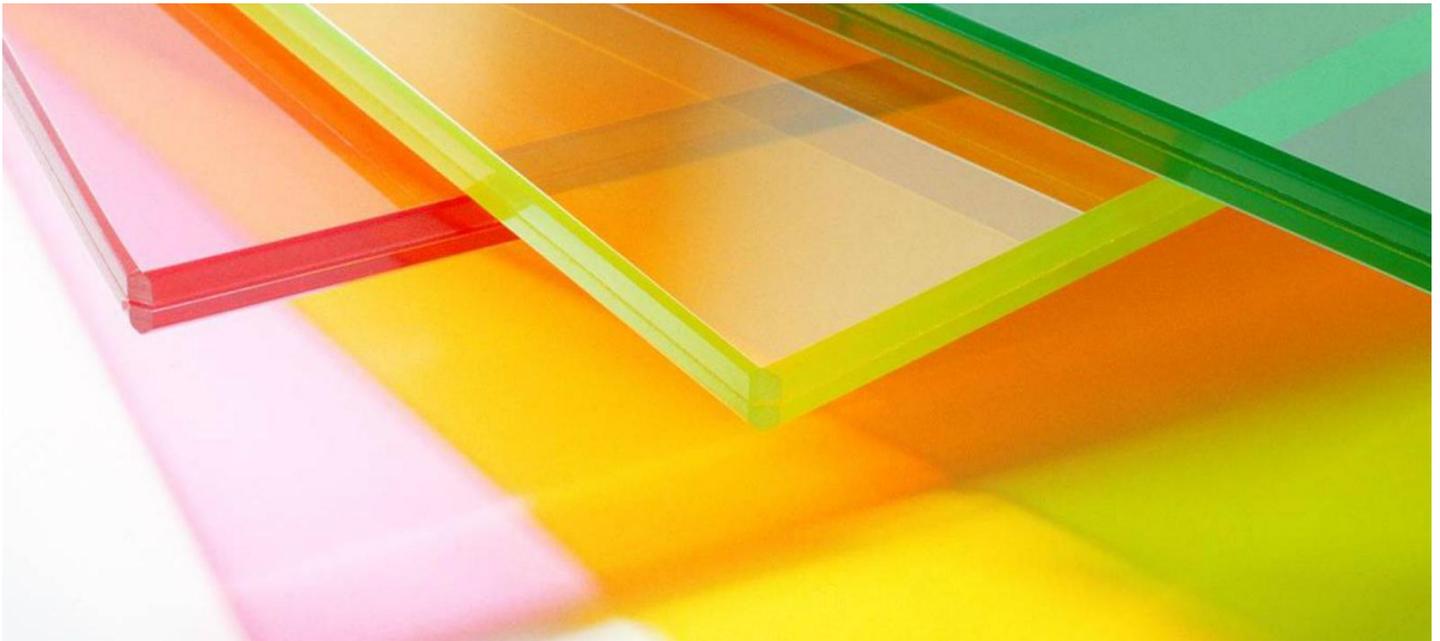


# STADIP COLOR



## Beschreibung

STADIP COLOR ist ein farbiges Verbund-Sicherheitsglas. Es besteht aus zwei Scheiben, die mittels einer oder mehr gefärbten Polyvinyl-Butyral-Folien (PVB) aus der Produktreihe VANCEVATM\* verbunden werden. Spezielle transparente oder transluzente Farbtöne können durch Überlagerung von Folien mit passenden Grundfarben erzielt werden.

## Farbpalette

STADIP COLOR wird mit einer sehr breiten Palette transparenter oder transluzenter Farbtöne angeboten. Diese erhält man durch Kombination von maximal 4 Farbfolien aus einer Auswahl von insgesamt 13 Grundfolien.

Coral Rose, Aquamarine, Smoky Grey, Sahara Sun, Ruby Red, Sapphire, Evening Shadow, Golden light, Arctic Snow , Deep Red, True Blue, Tangerine, Cool White, Polar white, Absolut Black

## Anwendungen

STADIP COLOR eignet sich für zahlreiche Anwendungen in Wohn- und Nichtwohn-Gebäuden (Büros, Geschäfte, Restaurants, Hotels, Messestände, Flughäfen ...). In Innenräumen eignet sich farbiges Glas optimal

für Trennwände, gerahmte Türen, Licht- und Zwischendecken, Atrien, Dächer, Brüstungen, Geländer, Bodenplatten, Möbel und Küchen. Farbige Isoliergläser, Brüstungsplatten oder Geländer machen Fassaden zu einem Hingucker.

Farbiges Glas sorgt für einen individuellen Charakter und macht jede Anwendung zu etwas besonderem. Im Büro sorgen farbige Trennwände für positive Energie und Lebendigkeit; verwendet man farbiges Glas nach Maß in Treppen oder Balustraden in Restaurants oder Hotels verleiht es diesem ein besonderes Design.

## Vorteile

Farbiges Glas bietet nicht nur ein Höchstmaß an Individualität und Ästhetik, sondern überzeugt zusätzlich durch seine Sicherheitseigenschaften. Es ist ein Verbundsicherheitsglas entsprechend der Norm EN 12543. Alle Standardfarben aus mind. zwei Buchstabencodes erfüllen als Zusatznutzen auch die Anforderung **Durchwurffhemmung**, Widerstandsklasse P1A und P2A nach EN 356.

Darüber hinaus **reduziert** es den **Gesamtenergiedurchlassgrad** [g-Wert] und die Lichttransmission LT und kann somit die **Sonnenschutzwirkung** von Doppelverglasung **verbessern**.

## Sortiment

Als Standard wird PLANICLEAR verwendet, während DIAMANT oder andere Glasarten, die üblicherweise für Verbundsicherheitsglas (VSG) verwendet werden, als alternative Optionen angeboten werden.

STADIP DESIGN ist ein Verbund-Sicherheitsglas mit einem farbigen Motiv in der Zwischenlage. Es besticht durch ein filigranes Dekor und bietet alle Schutz- und Sicherheitseigenschaften des VSG STADIP PROTECT. Dadurch eignet sich das Produkt für Anwendungen, bei denen Verletzungsschutz erforderlich ist. Weitere Anwendungsbereiche sind auf Anfrage erhältlich.

Das Produkt hat denselben Anwendungsbereich wie STADIP COLOR und bietet verschiedene Modelle in verschiedenen Farbtönen (auf Anfrage). Die Motive können mit den Farbfolien der STADIP COLOR Produktreihe kombiniert werden.

Farb Nummer	Farbton	Lichttransmission	Anwendungsbereich
1	Coral Rose	78 %	Innen- und Außenanwendung*
2	Aquamarine	78 %	Innen- und Außenanwendung*
3	Smoky Grey	78 %	Innen- und Außenanwendung*
4	Sahara Sun	78 %	Innen- und Außenanwendung*
5	Ruby Red	50 %	Innen- und Außenanwendung
6	Saphire	51 %	Innen- und Außenanwendung
7	Evening Shadow	50 %	Innen- und Außenanwendung
8	Golden light	86 %	Innen- und Außenanwendung*
9	Arctic Snow	62 %	Innen- und Außenanwendung
C	Deep Red	15 %	Innen- und Außenanwendung
D	True Blue	14 %	Innen- und Außenanwendung
E	Tangerine	41 %	Innen- und Außenanwendung*
A	Cool White	79 %	Innen- und Außenanwendung
F	Polar white	8 %	Innen- und Außenanwendung
G	Absolut Black	0%	Innen- und Außenanwendung **

\* Die hellen Folien Sahara Sun, Golden light, Coral Rose, Aquamarine, Smokey Grey und die orange Tangerine Folie müssen zum Schutz vor UV-Bestrahlung in der Außenanwendung mit mindestens einer PVB Folie (klar oder farbig) von außen kombiniert werden. Andernfalls ist mit sichtbaren Farbveränderungen zu rechnen.

\*\* Achtung: Bei dunklen Farbfolien kann es durch Licht- und Sonnenbestrahlung zu unzulässig hohen Temperaturen im Glas und in der Folie kommen. Dies kann je nach Einbausituation, insbesondere bei Außenanwendungen, Glasbruch, Blasenbildung in der PVB Folie oder Folienablösungen können die Folge sein.

Wir empfehlen die Verglasungen nur so einzubauen, dass keine erhöhten Temperaturbelastungen auftreten.

---

Farbpalette SGG STADIP COLOR | Saint-Gobain Building Glass

## Abmessungen

Maximal: 2400 mm x 5500 mm

Minimal: 300 mm x 300 mm

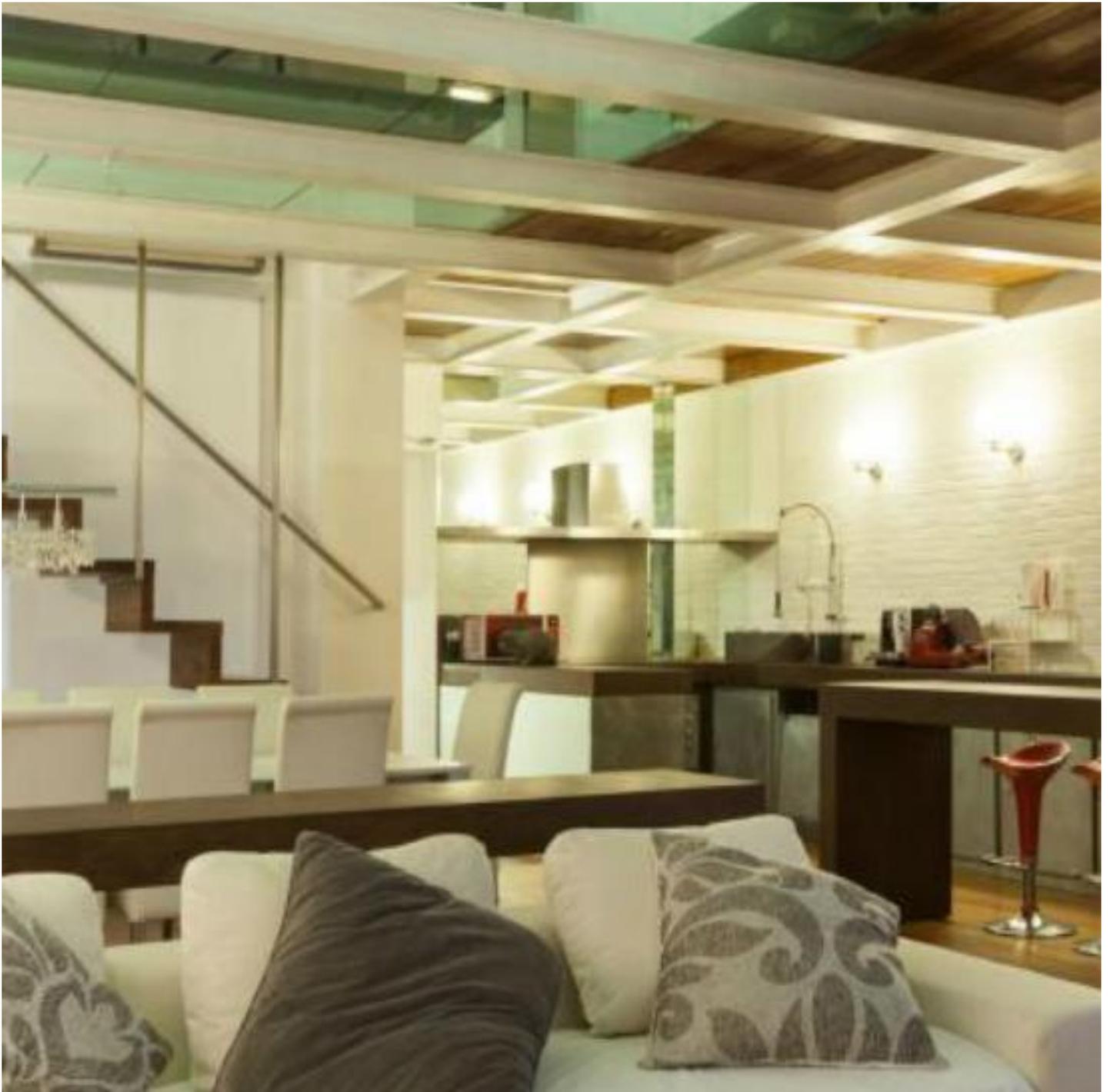
## Aufbau

Minimal: 33.1

Maximal: 1515.6



TRENNWÄNDE



TREPPEN



WANDVERKLEIDUNGEN



FUßBÖDEN

[Finden Sie einen Verarbeiter / Händler](#)

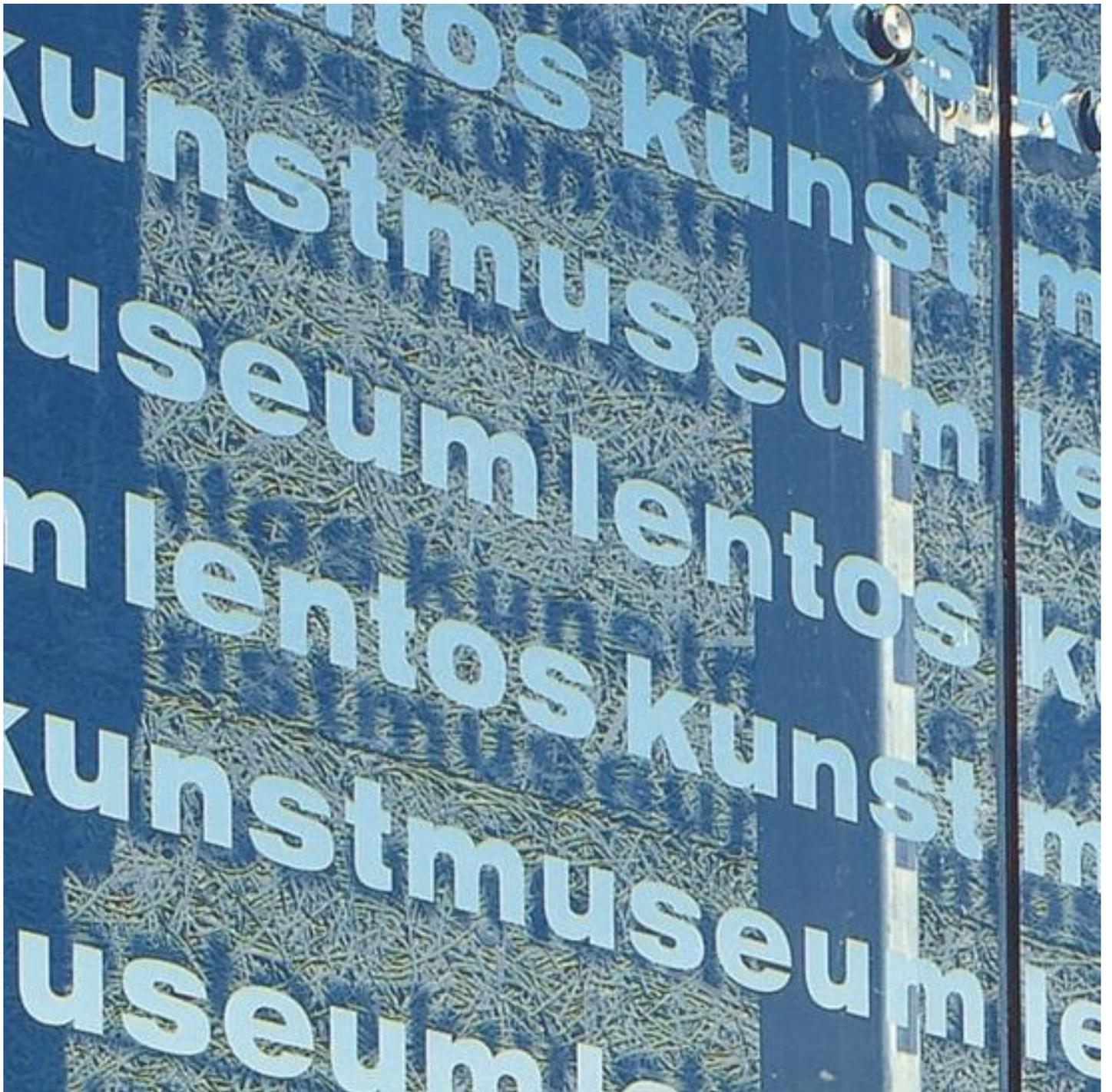
## Weitere farbige Design-Lösungen



PICTUREit



Farbiges und Lackiertes Glas für eine tolle Innendekoration



Digitaler Druck Glas: Ein einzigartiges Dekor



EMALIT® EVOLUTION

[Finden Sie einen Verarbeiter / Händler](#)