

## DEKADENZ ODER KUNST - EIN POLARISIERENDES GLAS

Als elegantes Raumelement eingesetzt, ist Semco Crash mit seiner Bruchstruktur ein Blickfang für Wohn- oder Geschäftsräume. Für die Verwendung von Semco Crash stehen dem Anwender viele gestalterische Möglichkeiten offen. Architekten, Raumplaner und Innenausrichter haben großen Spielraum, das Produkt für die gewünschte Anwendung einzusetzen. Die einzelnen Scheiben werden durch zwei Zwischenfolien fest miteinander verbunden, die zudem farbige Gestaltungsmöglichkeiten bieten.



## ANWENDUNGEN

- Laden-, Messe- oder Innenausbau
- Tresen, Küchen- oder Duschrückwände
- Glasmöbel, Tische
- Trennwandsysteme

## VORTEILE

- Mit Semco Crash wird die Faszination der Bruchstruktur von vorgespannten Gläsern direkt in Ihren Wohnräumen eingefangen.
- Blickfang für Wohn- oder Geschäftsräume.
- Außergewöhnliche Alternative zur einfachen Glasplatte.
- Aus eingefärbten Gläsern möglich.
- Mit Farbfolien kombinierbar.
- Im Falle des Glasbruchs bleiben die Splitter fest an der Folie haften.





## VERARBEITUNG

- Semco Crash wird als Festmaß gefertigt.
- An dem fertigen Produkt Semco Crash ist eine nachträgliche Bearbeitung (z. B. Bohrung) nicht mehr möglich.



## GLASAUFBAU

- Ein aus drei Einzelscheiben bestehendes Verbundglas.
- Die beiden Außenscheiben bestehen meistens aus Floatglas.
- Die innere Scheibe muss ein Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) sein. Diese Scheibe wird mechanisch dazu gebracht, in ein gleichmäßiges Muster zu zerspringen.
- Bitte beachten Sie, dass dieses Produkt offene Kanten hat. Es können nach einiger Zeit Krümel der ESG-Scheibe aus dem Rand heraus treten. Dies ist technisch bedingt.
- Die Ausführung erfolgt immer mit polierter Kante, wobei die Bearbeitung vor dem Verbinden erfolgt.
- Wir empfehlen einen Mindestaufbau von 4 mm/ 6 mm /4 mm, da die Bruchstruktur bei 6 mm ausgeprägter ist.

## TECHNISCHE DATEN

Maximale Formate 1.000 x 2.000 mm\*

Minimale Formate 200 x 300 mm

Gesamtaufbau (Dicke) 3 – 19 mm

Zwischenlagenstärken  
min. 0,76 mm PVB-Folie  
6-12 mm PVB-Folie  
6-12 mm ESG-Folie  
min. 0,76 mm PVB-Folie  
3-19 mm Glas

Max. Gewicht/Scheibe 500 kg

Glasarten Verbundglas aus Float  
mit ESG oder TVG

Kombinationen eingefärbte Gläser oder  
farbige Folien

\* abhängig von der Glasdicke der  
Einzelscheiben und der Folienstärke