

# Ideen aus Glas. Mit Glas gestalten.

Glas: Ein faszinierender Werkstoff, der Fantasie und Kreativität kaum Grenzen setzt. Farbe auf Glas schafft Atmosphäre, setzt Akzente, visualisiert Funktionen.

LAMEX COLORDESIGN bringt Farbe dauerhaft auf Glas.



Glas Trösch GmbH  
Robert-Bosch-Straße 81  
73431 Aalen  
Telefon (0 73 61) 57 25-0, Fax (0 73 61) 57 25-80  
aalen@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Gottlieb-Daimler-Straße 1-5  
88361 Altshausen  
Telefon (0 75 84) 2 94-0, Fax (0 75 84) 2 94-32  
altshausen@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Felix-und-Nabor-Straße 8  
79189 Bad Krozingen  
Telefon (0 76 33) 80 09-0, Fax (0 76 33) 80 09-67  
badkrozingen@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Im Allmey 14  
87435 Kempten  
Telefon (08 31) 81 09-0, Fax (08 31) 81 09-80  
kempten@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Woringer Straße 17  
87700 Memmingen  
Telefon (0 83 31) 8 53-0, Fax (0 83 31) 8 53-140  
memmingen@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Reuthebogen 7-9  
86720 Nördlingen  
Telefon (0 90 81) 216-0, Fax (0 90 81) 216-490  
noerdlingen@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Benzstraße 13  
89079 Ulm-Donautal  
Telefon (07 31) 40 96-0, Fax (07 31) 40 96-290  
ulm@glastroesch.de

Glas Trösch GmbH  
Äußere Kanalstraße 4  
86637 Wertingen  
Telefon (0 82 72) 99 58-0, Fax (0 82 72) 99 58-45  
wertingen@glastroesch.de

Glas Trösch Beratungs-GmbH  
Benzstraße 13  
89079 Ulm  
Telefon (07 31) 40 96-0, Fax (07 31) 40 96-1 90  
info@glastroesch.de

[www.glastroesch.de](http://www.glastroesch.de)

überreicht durch:

# LAMEX COLORDESIGN

Farbiges Sicherheitsglas für innen und außen





# Traumhafte Wirkung: farbiges Glas



**Aargauer Kunsthau, Aarau (CH)**, Architekten Herzog & de Meuron,  
Basel (CH)

**Titelbild: Additive Farbmischung am Glas Trösch Messestand  
BAU 2007, München**

**Umschlagsklappe: Messestand Ritter Sport**  
Design: Vitamin-e Events und Emotions GmbH, Hamburg

# Die ganze Welt der Farben – ganz nach Ihrem Wunsch

Farbiges Glas unterstützt im Außenbereich die Fernwirkung eines Gebäudes, im Inneren können Stimmungen wiedergegeben werden, die mit farblosen Gläsern unerreichbar sind. Das farbige Glas moduliert das Licht, schafft Atmosphäre, visualisiert Raumfunktionen und verfeinert Wahrnehmungsprozesse.

Farbiges Glas verbindet Funktion und Ästhetik auf einzigartige Weise. Mit LAMEX COLORDESIGN bietet Glas Trösch ein farbiges Verbundsicherheitsglas mit allen Vorteilen modernster Verbundsicherheitsgläser.

Auch in statisch anspruchsvollen Anwendungen wie z. B. geneigten Verglasungen oder Überkopfverglasungen gewährt LAMEX COLORDESIGN durch innovative Veredelungstechnologien höchste Sicherheit für Personen und Eigentum.



**Solebad Rheinfelden (CH)**, Architekt Roland Oberli, Basel (CH)



**Glasdach der Universität Konstanz**, Planungsbüro Jürgen Köhler, Walheim. Künstlerische Gestaltung: Otto Piene, Düsseldorf/Massachusetts



# Kreative Lösungen – zuverlässige technische Eigenschaften



LAMEX COLORDESIGN besitzt die selben Grundeigenschaften wie herkömmliches Verbundsicherheitsglas. Bei einem Bruch haften die Glassplitter an der PVB-Folie, wodurch die Verletzungsgefahr erheblich verringert wird. Doch auch unabhängig vom „Ernstfall Glasbruch“ schützt LAMEX COLORDESIGN die Gesundheit des Menschen, z. B. wird störender Verkehrslärm spürbar gedämpft. Die Kombination von schützenden Funktionen und gestalterischen Aspekten machen LAMEX COLORDESIGN so einzigartig. Darüber hinaus kann der Grad der Glasklarheit ganz individuell bestimmt werden:

- transparent
- transluzent
- opak

## Einhaltung maßgeblicher Normen

LAMEX COLORDESIGN hat in sämtlichen Spezifikationen für Verbundsicherheitsglas alle vorgeschriebenen Tests für die Erfüllung der europäischen Normen erfolgreich bestanden.

Vorschriftsbereich	Europäische Norm
Personenschutz	EN 12543-2 und EN 12600
Eigentumsschutz	EN 356
UV-Filterung und Sonnenschutz	EN 410 und ISO 9050
Geräuschdämmung	prEN 12758-1
Wärmedämmung	EN 673

## Die Vorteile von LAMEX COLORDESIGN auf einen Blick:

- Mehr als 1.000 mögliche Farbnuancen.
- Transparentes, transluzentes oder opakes VSG ist möglich.
- Farbstabil: VSG behält seine Eigenschaften, auch wenn es Sonne, Wind und Wetter ausgesetzt ist.
- Gleiche Qualität wie herkömmliches Verbundsicherheitsglas in Bezug auf Schallschutz, Filterung von UV-Strahlen sowie Schutz vor Einbrüchen und vor Splittern bei eventuellem Glasbruch.
- Glasdicken lassen sich individuell den statischen, konstruktiven oder ästhetischen Anforderungen anpassen.
- Auch als Isolierglas in Verbindung mit Wärmedämmung, Sonnenschutz und Brandschutz einsetzbar.
- Maximale Abmessungen 2.000 x 7.000 und 2.600 x 4.600 mm.

## Ausschreibungsunterlagen

- Aktuelle Ausschreibungsunterlagen erhalten Sie unter [www.glastroesch.de](http://www.glastroesch.de) oder bei der Glas Trösch Beratungs-GmbH in Ulm, Tel. 0731/4096-0.

## Anwendungsbeispiele

- Wand- und Möbelverkleidung
- Fassaden
- Überkopfverglasungen
- Balkone
- Trennwände
- Türfüllungen
- Treppen
- Eingangshallen

 **solarCity, Linz (A)**, Architekten: Auer + Weber + Assoziierte, München.

 **Wohnanlage München Riem**, cf Claudia Fischer Architekten, München.