

Zeitgemäße Alternative zur Fliese

Semco Color ist ein klares, getöntes oder beschichtetes Glas, dessen Rückseite mit einer licht- und witterungsbeständigen Farbmaile versehen wird. Gegenüber Floatglas weist Semco Color eine erhöhte Stoß-, Bruch- und Temperaturbeständigkeit auf. Aufgrund der Funktionalität eignet sich Semco Color besonders gut für Anwendungsbereiche mit hohem hygienischem Anspruch. So ist Semco Color eine zeitgemäße Alternative zu dem gewöhnlichen Keramikfliesen-Spiegel in Küche oder Bad.

Anwendungen:

- Fliesenspiegel in Küche oder Bad
- Wandverkleidungen für Wohn-/Geschäftsräume
- Arbeitsplatten in Verbindung mit kratzfestem satiniertem Glas
- Säulen- oder Blindfeldverkleidungen
- Trennwandsysteme
- Möbel, Tresen, Schrankverkleidungen

Vorteile:

- Nahezu freie Farbwahl möglich (Bemusterung im Vorfeld sinnvoll)
- Durch die Glasoberfläche tritt die Farbmaile in einer räumlichen Tiefe hervor.
- Reproduktion zu Raumaccessoires
- Hervorragende Alternative zum Fliesenspiegel in Anwendungsbereichen mit hohem hygienischem Anspruch. Es entstehen keine Fugen und Zwischenräume, in denen sich Bakterien oder Keime festsetzen können.
- Schwermetallfreie Emaillefarben

Weiterverarbeitung:

- Das fertige Produkt Semco Color kann nach dem Vorspann- und Einbrennprozess der Emaillierung nicht mehr weiterbearbeitet werden (z. B. Bohrungen).
- Semco Color wird als Festmaß gefertigt.
- Steckdosenbohrungen und Ähnliches müssen bereits vor dem Emaillierungsprozess eingebracht werden.
- Bei Rückwandscheiben empfehlen wir eine Kante matt geschliffen. Bei einer polierten Kante wäre die Lichtbrechung im Glas deutlich sichtbar.

Kennzeichnung:

- Da dieses Produkt auch in der Fassade verwendet werden kann, ist es für diese Anwendung mit einem Stempel kennzeichnungspflichtig. Damit für den Innenbereich kein Flächenstempel vom Hersteller zur Kennzeichnung benutzt wird, geben Sie dies bitte in Ihrer Bestellung an.





- ▶ Semco Color sollte nicht unbedingt vor einem hellen Hintergrund eingesetzt werden, da bei einigen Farbtönen der fertigungsbedingte Eindruck eines Sternenhimmels bzw. von Streifenbildung entstehen kann (eine Auflistung der Farbtöne erhalten Sie auf Anfrage). Bei diesen wenigen Typen ist die Emaillierung zwar undurchsichtig, aber nicht vollständig lichtundurchlässig.
- ▶ Semco Color kann sowohl im Walz- als auch im Spritzverfahren hergestellt werden. Aufgrund der unterschiedlichen Schichtdicken der beiden Verfahren kann der optische Eindruck abweichend sein. Dies ist besonders bei Nachbestellungen zu beachten. Eventuelle Farbunterschiede sind technisch bedingt und kein Reklamationsgrund.
- ▶ Die Emailleschicht von Semco Color ist nicht als Ansichtsseite geeignet, da hier produktionsbedingte Rillenstrukturen sichtbar sind. Bei deckenden Farben sind diese Strukturen von der Glasseite aus betrachtet in der Regel nicht erkennbar. Lediglich bei transluzenten oder metallischen Farben können die Strukturen hervortreten.
- ▶ Bitte beachten Sie auch die Spezifikation zu Semco Color, die Sie unter www.semco-glas.com finden.

Technische Daten:

Maximale Formate	1900 x 3800 mm
Minimale Formate	200 x 300 mm
Glasdicke	6–15 mm
Maximales Gewicht	650 kg
Glasarten	ESG, TVG, VSG aus ESG oder in Kombination mit kratzfestem,-satinierem Glas
Produktbesonderheiten	schwermetallfreie Farben
Farben	RAL, RAL Design, NCS, Hewi, Pantone, Brillux, Sikkens, DB