

protecC[®] color Verbundsicherheitsglas

GESTALTEN MIT FARBE

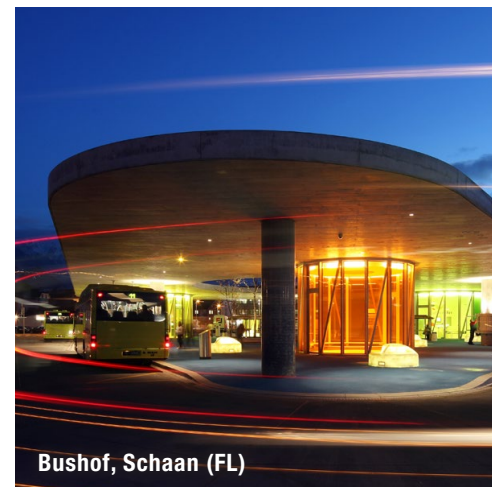
Das Verbundsicherheitsglas **protecC[®] color** eröffnet Bauherren durch die Kombination von Sicherheit und Farbe neue Anwendungs- und Gestaltungsmöglichkeiten.

Mit den zur Verfügung stehenden Folienfarben entstehen durch die Verwendung verschiedenfarbiger Folienschichten, sowie durch die Wahl unterschiedlicher Folienstärken gleicher Farbe eine praktisch unbegrenzte Farbvielfalt und -intensität.

Ebenso kann die Transparenz des Glases durch die Anzahl und Art der Folien verändert und den Wünschen angepasst werden. Zum Beispiel wird durch die Beigabe einer matten Folie die Durchsicht vermindert.

Vorteile:

- ▶ freie Farbgestaltung, alle Farben sind möglich
- ▶ transparent oder deckend
- ▶ als Einfach- oder Isolierglas
- ▶ auch als Schallschutzglas lieferbar



Anwendungsgebiete:

- ▶ Überkopfverglasungen
- ▶ Balkonbrüstungen
- ▶ Absturzsichernde Verglasungen
- ▶ Stiegen- und Geländerverglasung
- ▶ Einbruch- und Personenschutz
- ▶ Sichtschutz / Lichtstreuung
- ▶ Dekorgläser
- ▶ Interieur (Trennwände, Türläser usw.)
- ▶ Möbelgläser (Tischplatten, Vitrinen usw.)
- ▶ Konstruktionsgläser
- ▶ Schallschutz
- ▶ Trennwände



WWW.MGT.AT

MGT
MAYER GLASTECHNIK

protecC[®] color Verbundsicherheitsglas

FARBBEZEICHNUNGEN

Bezeichnung	Folien dicke	Durchlässigkeit sichtbares Licht %	Reflexion sichtbares Licht %	Energie- transmission %	Energie- absorption %	Gesamtenergie- durchlässigkeit (g-Wert)
english grey	0,38	78%	7%	67%	27%	0.75
icelandic grey	0,38	49%	5%	48%	47%	0.62
norwegian grey	0,38	44%	5%	48%	46%	0.68
spanish red	0,38	15%	4%	38%	51%	0.54
russian red	0,38	76%	7%	70%	23%	0.77
italian red	0,38	48%	6%	62%	31%	0.72
polish blue	0,38	52%	6%	55%	38%	0.67
andorra blue	0,38	12%	6%	42%	56%	0.57
french blue	0,38	77%	7%	69%	25%	0.76
dutch yellow	0,38	78%	8%	63%	30%	0.72
greek yellow	0,38	85%	8%	69%	25%	0.76
swiss white	0,38	81%	14%	67%	22%	0.73
danish white	0,38	68%	16%	60%	28%	0.68
finnish white	0,38	7%	4%	8%	40%	0.22
absolute black	0,38	0%	5%	0%	94%	0.3



WWW.MGT.AT

MGT
MAYER GLASTECHNIK