

Alleskönner für Ihre technische Verglasung –

Die SCHOTT CONTURAN® Familie im Überblick



CONTURAN® Standard
CONTURAN® Magic
CONTURAN® Grey für technische Displays

Entspiegelung, hoher Farbwiedergabeindex, erhöhte Lichttransmission oder verbesserter Kontrast von Displays

www.schott.com/conturan-displays-de



CONTURAN® Low-e:
Freier Blick auf coole Sachen

Für die Herstellung von energieeffizienten Kühlmöbeln. Das Glasmaterial bietet neben der Entspiegelung eine hauchdünne pyrolytische Low-e-Beschichtung (low emissivity = niedrige Wärmeabstrahlung), die den Wärmedurchgangswert einer Isolierverglasung um 40% verbessert.

www.schott.com/conturan-low-e-de



CONTURAN® IR Protect:
Für alle Displays auf der Sonnenseite

Das laminierte Coverglas SCHOTT CONTURAN® IR Protect kombiniert perfekten Displayschutz mit optimaler Sicht. Es wehrt Infrarot (IR)- wie auch Ultraviolettstrahlung (UV) in hohem Maße ab und verhindert dabei übermäßigen Wärmeeintrag.

www.schott.com/conturan-ir-protect-de

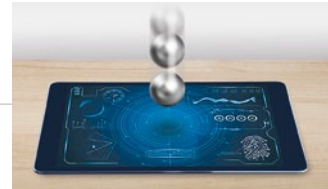
CONTURAN®



CONTURAN® DARO:
Bitte berühren!

CONTURAN® DARO lässt Spiegelungen, Schmutz und Fingerabdrücken keine Chance. Das Glas kombiniert entspiegelten und oleophoben Oberflächen-schutz – optimal für professionelle Touch-Displays.

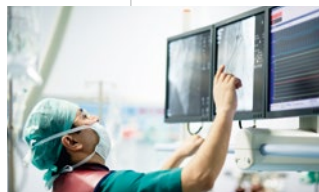
www.schott.com/conturan-daro-de



CONTURAN® Tough:
Hart im Nehmen

CONTURAN® Tough ist das einzige entspiegelte Glas, das chemisch vorspannbar ist. Das Produkt ist ideal für mobile Anwendungen oder für HMI (Human Machine Interface)-Systeme.

www.schott.com/conturan-tough-de



CONTURAN® Tough AS:
Die bessere Wahl

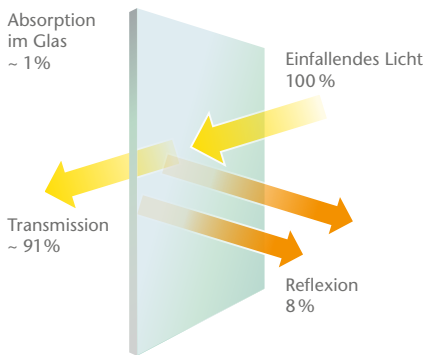
Herausragend mechanisch & chemisch stabile Antireflexbeschichtung auf bruchsicherem Aluminosilikatglas. Hohe Schlagfestigkeit auch bei dünnen und damit leichten Gläsern für anspruchsvolle Anwendungen aus Industrie- und Medizintechnik.

www.schott.com/conturan-tough-as-de

SCHOTT
glass made of ideas

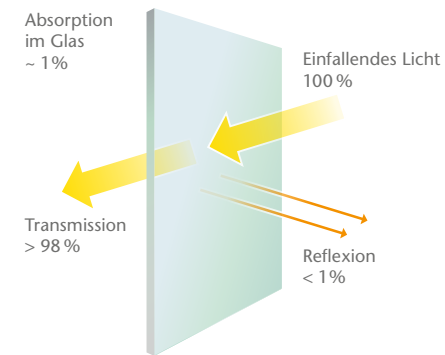
Keine Oberflächenbearbeitung

Floatglas



Beschichtete Oberfläche

Entspiegeltes Glas



Verschiedene Arten von CONTURAN®

	Produkt	Effekt	Abmessungen und Dicken
	CONTURAN® Standard	<ul style="list-style-type: none"> Signifikante Reduktion der Reflexionen Farbneutral 	Lieferbare Abmessungen <ul style="list-style-type: none"> 1.770 mm x 1.220 mm 3.180 mm x 1.770 mm 3.770 mm x 1.770 mm (auf Anfrage erhältlich) Lieferbare Glasdicken (monolithisch) <p>Einseitig beschichtet 1,1 mm, 1,6 mm, 2,0 – 6,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm</p> <p>Beidseitig beschichtet 1,6 mm, 2,0 – 6,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm, 12,0 mm</p>
	CONTURAN® Magic	<ul style="list-style-type: none"> Erhöhte Transmission 	
	CONTURAN® Grey	<ul style="list-style-type: none"> Erhöhter Kontrast 	
	CONTURAN® Tough Weitere Details entnehmen Sie bitte dem separaten Flyer.	<ul style="list-style-type: none"> Optimiert für chemisches Härten durch die Entspiegelungsschicht Vereinfachte und kostenoptimierte Prozesskette 	Lieferbare Abmessungen <ul style="list-style-type: none"> 350 mm x 650 mm Größere Abmessungen auf Anfrage Lieferbare Glasdicke <ul style="list-style-type: none"> 2,1 mm
	CONTURAN® Tough AS Weitere Details entnehmen Sie bitte dem separaten Flyer.	<ul style="list-style-type: none"> 50 % schlagfester als Standardfloatglas Reduktion der Bruchgefahr und erhöhte Sicherheit durch chemische Vorspannung Gewichtsreduktion dank dünnem Basisglas 	
	CONTURAN® Protect <ul style="list-style-type: none"> Standard Magic 	<ul style="list-style-type: none"> Splitterschutz UV-Schutz Hohe Transmission 	Siehe Angaben zu CONTURAN® Standard, CONTURAN® Magic, CONTURAN® Tough Lieferbare Abmessungen <ul style="list-style-type: none"> 1.770 mm x 1.220 mm max. Abmessungen: 1.500 mm x 3.180 mm Lieferbare Glasdicken <ul style="list-style-type: none"> min. 6,76 mm
	CONTURAN® IR Protect Verschiedene Ausführungen lieferbar; weitere Details entnehmen Sie bitte dem separaten Flyer.	<ul style="list-style-type: none"> IR-Schutz Splitter- und UV-Schutz 	
	CONTURAN® DARO Weitere Details entnehmen Sie bitte dem separaten Flyer.	<ul style="list-style-type: none"> Oleophobe und hydrophobe Anti-Fingerprint-Beschichtung Verminderte Sichtbarkeit der Fingerabdrücke Langlebig und leicht zu reinigen 	Lieferbare Abmessungen <ul style="list-style-type: none"> 1.770 mm x 990 mm (72" Diagonale) Lieferbare Glasdicken <ul style="list-style-type: none"> von 1,1 mm bis 6,0 mm
	CONTURAN® Low-e Weitere Details entnehmen Sie bitte dem separaten Flyer.	<ul style="list-style-type: none"> Reduzierte Wärmeübertragung Geringerer Energieverbrauch Klare, reflexionsfreie Sicht Attraktive Warenpräsentation Hoher Farbwiedergabeindex 	Lieferbare Abmessungen <ul style="list-style-type: none"> max. Abmessungen: 1.770 mm x 3.180 mm Lieferbare Glasdicke <ul style="list-style-type: none"> 4 mm

Version September 2018 | Änderungen in diesem Flyer behält sich SCHOTT Advanced Optics ohne vorherige Ankündigung vor.

Advanced Optics
SCHOTT AG
 Hattenbergstraße 10
 55122 Mainz
 Germany
 Telefon +49 (0)6131/66-2678
 Telefax +49 (0)6131/66-2525
 info.conturan@schott.com

www.schott.com/conturan-de

SCHOTT
 glass made of ideas