Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment an Acrylglasprodukten!
Weitere Ausführungen und Sonderlösungen stellen wir Ihnen gerne auf Anfrage vor.

DEGLAS® GS Optical HC

Optimaler Schutz für Bilder und hochwertige Exponate

DEGLAS® GS Optical HC ist eine hochwertige Acrylglasplatte mit einseitiger, kratzfester Hartbeschichtung. Sie überzeugt durch ihre hohe Oberflächenhärte sowie eine ausgezeichnete Schlag- und Bruchfestigkeit. Gleichzeitig ist sie rund 50 % leichter als herkömmliches Glas und damit besonders einfach in der Handhabung.
Dank ihrer hohen Beständigkeit gegenüber Abrieb und vielen Chemikalien sowie ihrer nahezu vollständigen UV-Blockierung eignet sich die Platte ideal für anspruchsvolle Anwendungen, bei denen Schutz, Langlebigkeit und eine klare



Vorteile auf einen Blick

- Einseitige, kratzfeste Hartbeschichtung
- Hohe Abrieb- und Chemikalienbeständigkeit
- Sehr hohe Bruchfestigkeit bei geringem Gewicht
- Rund 50 % leichter als Glas
- Nahezu vollständiger UV-Schutz
- Transparent und lichtdurchlässig
- Optional mit mattierter Oberfläche

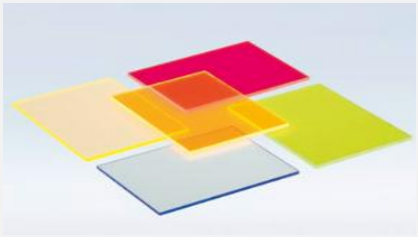
Typische Einsatzbereiche

- Bild- und Rahmenverglasungen
- Museums- und Vitrinenverglasungen
- Elektronische Displays und Informationssysteme
- Möbel-, Laden- und Messebau
- Industrielle Verglasungen
- Anwendungen in der Luftfahrtindustrie

DEGLAS® GS Fluoreszierend

Faszinierende Lichteffekte mit beeindruckender Tiefenwirkung

DEGLAS® GS Fluoreszierend begeistert mit außergewöhnlichen Lichteffekten und intensiven Farbeindrücken. Unter UV-Lichteinstrahlung leuchten die Plattenkanten besonders stark, während sich das Licht bis in das Innere der Platte ausbreitet. Bereits bei geringem Lichteinfall erzeugt das Material einen eindrucksvollen Leuchteffekt – ganz ohne elektrisch zugeführte Energie.
Das fluoreszierende Acrylglas eignet sich hervorragend für Lichtanlagen mit besonderen Illuminationseffekten. Dank seiner



Vorteile auf einen Blick

- Glänzende, glatte Oberflächen
- Hohe Transparenz
- Farbintensive Kanteneffekte
- UV-beständig
- Farbbeständig und langlebig

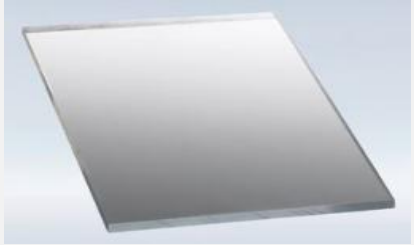
Typische Einsatzbereiche

- Verglasungen im industriellen Bereich
- Möbel-, Messe- und Ladenbau
- Lichtwerbung und Lichtobjekte
- Schilder und Displays
- Kunstobjekte

ACRYLGLAS XT Spiegel

Kreative Gestaltung mit spiegelnden Oberflächen

ACRYLGLAS XT Spiegel ist ein im Hochvakuum bedampfter Werkstoff, der vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten eröffnet. Im Vergleich zu herkömmlichen Spiegeln bietet das Material deutlich mehr Freiraum für kreative Anwendungen und individuelle Designkonzepte.
Dank seiner hohen Bruchfestigkeit, des geringen Gewichts sowie der guten Steifigkeit und Oberflächenqualität eignet sich ACRYLGLAS XT Spiegel für zahlreiche Einsatzbereiche. Zudem lässt sich das Material mit konventionellen Verfahren wie



Vorteile auf einen Blick

- Hohe Bruchfestigkeit
- Geringes Gewicht
- Gute Steifigkeit und Oberflächenqualität
- Konventionelle Weiterverarbeitungsmöglichkeiten

Typische Einsatzbereiche

- Displaybau
- Siebdruck
- Dekorationen
- Beschriftungen

04.09.

✓ Lagerware
o Lieferzeit möglich
x Verfügbarkeit prüfen

Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt.