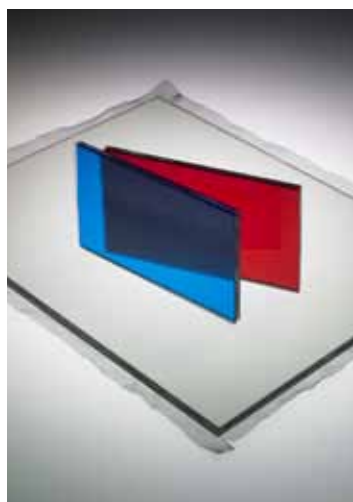


Scheiben und Folien für Opto und EMV



EMV-Fenster aus Glas

PushLine
E001



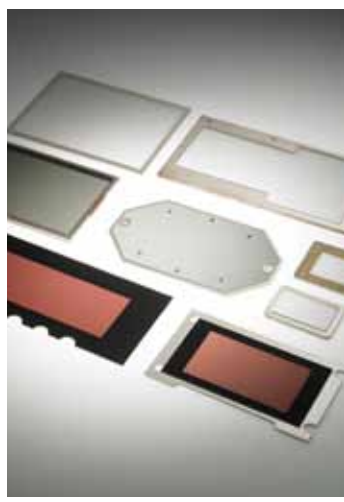
- mit einlaminierter EMV-Gitter, in beliebigem Winkel, gegen Moire-Effekt
- ggfs. mehrlagig
- für höchste Abschirmwirkung
- bis 1900x1000mm
- auch aus Polycarbonat
- auch mit optischen Filtern und Entspiegelung
- mit "Flying Mesh" oder Metallrahmen
- ggfs. inkl. Dichtung

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



EMV-Fenster aus Kunststoff

PushLine
E002



- EMV-Gitter eingegossen
- Winkel beliebig (gegen Moire-Effekt)
- aus HSR
- mechanisch robust
- chemisch stabil
- auch eingefärbt, mit opt. Filtern, und entspiegelt
- mit "Busbar" und ggfs. inkl. Dichtung

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



Sichtschutzfolien

PushLine
M002



- steuert den Lichtfluss
- blockiert Einblicke von der Seite (-> Vertraulichkeit)
- blockiert Streulicht
- verhindert Reflexionen
- verbessert den Kontrast
- hohe Lichtausbeute

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



EMV-Folien

PushLine
E003



- Polyesterfolie 0,175mm
- dünn und flexibel
- Silberbeschichtung
- hohe Abschirmwirkung
- hohe Lichtdurchlässigkeit
- farbneutral
- IR-reflektierend
- auch mit Entspiegelung

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



Infrarot-durchlässige Filter

PushLine
M003



- aus Acryl oder HSR
- transparent oberhalb 780nm
- blockiert sichtbares Licht
- auch mit Entspiegelung

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



Lineare & radiale Polarisationsfilter

PushLine
M004



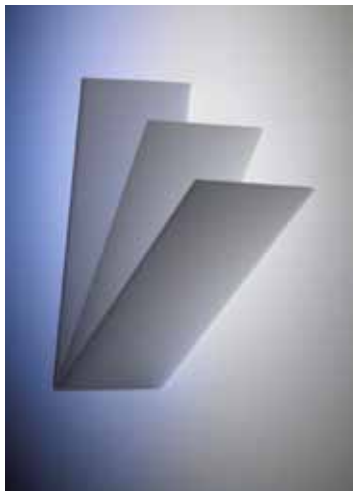
- Basis-Materialien von 3M
- kundenspezifische Anwendungen
- auch als Kombi-Lösung mit anderen Applikationen

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



Diffusions-Filter

PushLine
M005



- aus HSR
- 0,5mm - 2mm dick
- Lichtdurchlässigkeit in 12 Stufen von 40% bis 87% einstellbar
- gleichmäßige Diffusion
- hohe Lichtausbeute
- auch in Farb-Ausführung
- verhindert Interferenzen

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



Bedrucken von Fenstern

PushLine
M006



- Standard-Siebdruck oder UV-Direktdruck
- Vielfarbdruck
- beliebige Farbschattierungen
- auch technische Druckmaterialien (z.B. Silberleitlack)

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik



Kundenspezifische Fenster aus Acryl und HSR

PushLine
M007



- kratzunempfindlich
- chemisch resistent
- Kombination von Filtern
- beliebig färb- und bedruckbar
- optionale Entspiegelung
- auch mit UV-Schutz
- hohes Know How
- Stückzahl 1 bis zur Großserie

weitere Infos www.infratron.de, Rubrik Mechatronik

