

# TECHNISCHES DATENBLATT

## Gelblichtfolie innen



**BIS 380NM 99 % UND BIS 500NM 95 %**

Strahlungsdurchlässigkeit	68 %
Strahlungsreflexion	9 %
Strahlungsabsorption	23 %
Lichtdurchlässigkeit	57 %
Lichtreflexion innen	7 %
Lichtreflexion außen	7 %
Reduzierung der Blendung	40 %
Reduzierte Gesamtsonnenenergie	26 %
UV - Schutz	99 %
Emissionsgrad	0,84
Folienstärke	35µm

### EMPFEHLUNGEN ZUR GLAS & FOLIE KOMBINATION

- Einfachverglasung klar
- Einfachverglasung getönt
- Isolierverglasung klar
- Isolierverglasung getönt
- Wärmeschutzglas mit Low-E-Beschichtung
- Verbundglas klar
- Dreifachverglasung



### GARANTIE

5 Jahre auf Metallisierung, Klebstoff und Rissbildung

### KLEBSTOFF

selbstklebend (Kleber wird durch Wasser aktiviert)



### EIGENSCHAFTEN

- ✓ Bernsteinengel getönter Spezial UV-Schutzfilm
- ✓ Schutz im niedrigen sichtbaren Lichtwellenbereich
- ✓ Bis 380nm 99% und bis 500nm 95% UV-Schutz
- ✓ Hervorragende Eignung auch für die Foto- und Leiterplattenindustrie (strahlungsempfindliche Produktionsprozesse) Operationsräume, Laboratorien etc.
- ✓ Kratzfeste Beschichtung