

AUTOMOTIVE FILM / AUTOGLASFOLIE

# ULTRA NERO IR 25

## MEDIUM

ABG-Nr. 5681

| Technical Specifications                           |                 | Solartechnische Daten                                  |  |
|--|-----------------|--|--|
| Visible Light Transmission<br>(measured at 550 nm) | <b>25 %</b>     | Transmission Sichtbares Licht<br>(gemessen bei 550 nm) |  |
| Visible Light Absorptance                          | <b>70 %</b>     | Absorption Sichtbares Licht                            |  |
| Visible Light Reflectance                          | <b>5 %</b>      | Reflexion Sichtbares Licht                             |  |
| UV-Reduction<br>(measured at 300 – 380 nm)         | <b>&gt;99 %</b> | UV-Reduktion<br>(gemessen bei 300 – 380 nm)            |  |
| Total Solar Energy Rejected                        | <b>60 %</b>     | Gesamte am Glas<br>reduzierte Strahlung                |  |

### Possible Applications and Material Qualities

- Nano technology
- Non-metalized
- Very similar to factory glass
- No mirror effect on the glass
- Signal friendly

### Anwendungsbereiche und Materialeigenschaften

- Nano-Beschichtung
- Nicht metallisiert
- Colorglas sehr ähnlich
- Kein Spiegeleffekt am Glas
- Signalneutral