

1. Schichtaufbau / Coating Design *

Aluminiumschicht mit oxidischer Schutzschicht.
Aluminium layer with oxid protection layer.

2. Reflexion / Reflection*

400 nm:	R > 80,0 % ± 1,0%	AOI 8° r-pol
550 nm:	R > 90,0 % ± 1,0%	AOI 8° r-pol
750 nm:	R > 80,0 % ± 1,0%	AOI 8° r-pol

3. Schichteigenschaften*

Haftung:

Adhesion: MIL-C-48497 § 4.5.3.1

Luftfeuchte:

Humidity: MIL-C-48497 § 4.5.3.2

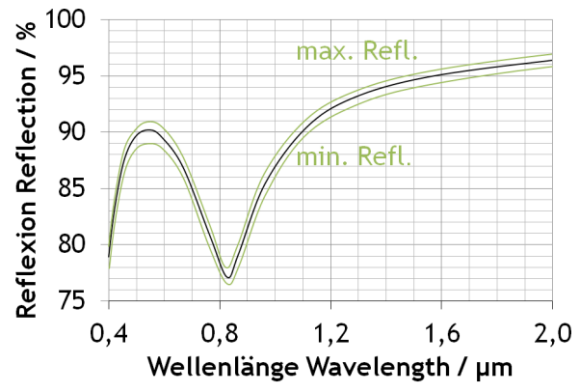
Härte:

Abrasion: MIL-C-48497 § 4.5.3.3

Temperatur:

Temperature: MIL-C-48497 § 4.5.4.1

4. Spektren / Spectra (AOI 8°)*:



*empirische Werte aus 2012 gemessen an Witness-Pieces.
Reflexionsschwankungen prozessbedingt und aufgrund von
Oberflächeneigenschaften (Rauigkeit, Mikrostruktur).

Empiric data of 2012 measured on witness pieces. Process-related
variations are based on surface properties (roughness, micro
structure).