



## TECHNICAL DATA SHEET

### Optimuz Pro 15 - High Performance Hybrid



#### High quality hybrid - multilayer

#### Exceptionally fast shrinking due to UltraShrink™ Technology

OPTIMUZ PRO is a high-quality hybrid automotive window film for the professional industry. This non-reflective window film is constructed from several high-quality components in several layers. For example, metallic pigments are combined with the modern DD-SYSTEM™ technique, in which color pigments become colorfast. This results in a special color-stable film with high solar energy protection, crystal-clear see-through and very fast installation. Adheres particularly nicely to grids (dot-matrix) and can be deformed very easily.

#### Features

- crystal clear transparency
- high heat rejection;
- infrared (IR) rejection
- UV blocking
- hybrid construction of metallic and color-stable pigments
- bonds nicely to the grids (dot-matrix)
- UltraShrink™ technology
- Easy-Dot™ installation
- roll length: 30,5m

#### Technical information

Visible light transmission	<b>16%</b>	Glare reduction	<b>N/A</b>
Solar energy rejection	<b>52%</b>	Visible light reflection	<b>8%</b>
Infra red rejection (760 - 2500 Nm)	<b>37,4%</b>	Ultra violet rejected	<b>99%</b>



#### Hochwertiges Hybrid - Mehrschichtmaterial

#### Besonders schnell schrumpfend durch UltraShrink™ Technologie

OPTIMUZ PRO ist eine hochwertige Hybrid-Autoglastönungsfolie für die professionelle Industrie. Diese reflexionsfreie Tönungsfolie ist aus mehreren hochwertigen Komponenten in mehreren Schichten aufgebaut. So werden beispielsweise Metallpigmente mit der modernen DD-SYSTEM™-Technik kombiniert, bei der Farbpigmente farbstabil werden. Das Ergebnis ist eine spezielle farbstabile Folie mit hohem Sonnenschutz, glasklarer Durchsicht und sehr schneller Montage. Sie haftet besonders gut auf Rastern (Dot-Matrix) und lässt sich sehr leicht verformen.

#### Merkmale

- kristallklare Sicht
- hoher Hitzeschutz
- Infrarot (IR)-Abweisung
- UV-schützend
- keine Interferenz mit GPS oder anderen Signalen
- haftet gut an den Rasterpunkten (Dot-Matrix)
- UltraShrink™-Technologie
- Easy-Dot™ montage
- Rollenlänge: 30,5m

#### Technische Informationen

Licht-durchlässigkeit	<b>16%</b>	Blendung Reduzierung	<b>N/A</b>
Solarenergie Zurückweisung	<b>52%</b>	Sichtbare Lichtreflektion	<b>8%</b>
Infra-Rot Ablehnung (760 - 2500 Nm)	<b>37,4%</b>	Ultraviolett Zurückweisung	<b>99%</b>

#### Warranty

SunRage window films are developed for the professional market and are known for years of reliability and comfort.



#### Garantie

SunRage Tuningfolien werden für den professionellen Markt entwickelt und sind für jahrelange Zuverlässigkeit und Komfort bekannt.



Superior clarity



Easy shrinkage and installation



Good adhesion on the dot matrix

