



**W. RICHNER AG**  
Glasbeschichtungen

## **RISO-STOP HELIOS 510-SR** **Hitzeschutz**

**Art** **Guter Hitzeschutz bei gleichzeitiger geringer Lichtreflexion.**

<b>Anwendung</b>	Gewerbegebäude, Wintergärten, etc.
<b>Farbe</b>	Dark-Neutral
<b>Durchlässigkeit</b>	-
<b>Eignung</b>	für Einfach, Doppel und Doppel-Low-E-Verglasung
<b>Installation</b>	Aussen

### **Technische Daten:**

<b>Strahlungsdurchlässigkeit</b>	22%
<b>Strahlungsreflexion nach aussen</b>	23%
<b>Strahlungsabsorption</b>	55%
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	25%
<b>Lichtreflexion nach aussen</b>	24%
<b>Lichtreflexion nach innen</b>	27%
<b>UV-Durchlässigkeit</b>	<1%
<b>Abschirmgrad</b>	0,40
<b>Emissivität</b>	0,87
<b>Ug-Wert (EN 673 W/m<sup>2</sup> K)</b>	5.7
<b>Blendschutzfaktor</b>	72%
<b>Gesamtenergiedurchlässigkeit (g-Wert)</b>	0,35
<b>Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie</b>	65%
<b>Dicke ohne Schutzschicht</b>	60my