

alle Folientypen sind schwerentflammbar nach DIN 4102 Teil 1 B1

PRODUKTBEZEICHNUNG		LEISTUNGSPROFIL					EIGENSCHAFT und ANWENDUNG									
Farbe	Eignung	Folien- stärke in µ	Schatten- koeffizient	Licht- durch- lässigkeit in %	UV Strahlungs- durch- lässigkeit in %	K-Wert auf 6mm Einschei- benklarglas	reflek- tierende Sonnen- wärme in %	Sonnenen- ergie Reflektierend	Raumwärme reflektierend	Glassplitter- bindend	Sichtschutz	Schaufenster	Repro Räume	Verwaltung Banken Privat	Schulen Kindergärten	Sportstätten Werkshallen
S = silber	1 = sehr gut															
B = bronze	2 = gut															
G = grau K = klar W = weiß A = gold SW = schwarz	3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = nicht geeignet ' = kratzbeständig															
<b>Sonnen- und Blendschutzfolien</b>																
RS - 220 <sup>+</sup> und DSS - 220	S	38	0,2	16	1	4,7	78	1	2	5	2	5	1	1	1	1
RS - 330 <sup>+</sup> und DSS - 330	S	38	0,3	25	1	4,8	73	2	3	5	3	5	2	1	1	2
RS - 440 <sup>+</sup>	S	38	0,4	36	1	5	66	3	4	5	5	2	5	3	3	3
RB-21 O <sup>+</sup> und DBB-220	B	38	0,3	10	1	4,7	76	1	2	5	2	5	1	1	1	1
DBB 430	B	38	0,5	20	1	5	59	3	4	5	5	5	4	2	2	2
DAA220	A	38	0,2	17	1	4,7	68	1	3	5	2	5	1	1	1	1

## Sommer-Winter-Folien

IB-210 <sup>A</sup>	B	38	0,3	25	1	3,6	73	1	1	5	2	5	1	1	1	1
IB-340 <sup>A</sup>	B	38	0,4	30	1	3,7	68	2	2	5	3	5	2	1	1	2
IB-550 <sup>A</sup>	B	38	0,5	47	1	3,8	55	3	2	5	5	1	3	4	4	4
ISS-210 <sup>A</sup>	G	38	0,3	25	1	3,6	73	1	1	5	2	5	1	1	1	1
ISS-340 <sup>A</sup>	G	38	0,4	30	1	3,7	68	2	2	5	3	5	2	1	1	2
ISS-550 <sup>A</sup>	G	38	0,5	47	1	3,8	55	3	2	5	5	1	3	4	4	4

## UV-Schutz- und Sicherheitsfolien, splitterbindend, durchschlaghemmend

CLS - 200 <sup>A</sup>	K	50	-	89	1	-	19	5	5	3	5	1	5	5	5	5
XIR-70 <sup>A</sup>	K	38	0,6	66	1	-	52	1	4	3	5	1	3	4	4	4
SAF - 400 <sup>A</sup> "und SAF 400 A	K	100	-	89	1	-	19	5	5	2	5	1	3	1	1	1
SAF - 600 <sup>A</sup> "und SAF 600 A	K	150	-	89	1	-	19	5	5	1	5	1	3	1	1	1
SAF - 800 <sup>A</sup>	K	200	-	89	1	-	19	5	5	1	5	1	3	1	1	1
SAF-1200 <sup>A</sup> DIN 52 290	K	300	-	89	1	-	19	5	5	1	5	1	3	1	1	1
SAF-RS 220/400 <sup>A</sup>	S	100	0,2	16	1	-	78	1	2	2	2	5	1	1	1	1

**Blend- und Sichtschutzfolien**

RSM - 220	S	38	0	14	1	4,1	77	1	2	5	1	5	1	1	1	1
BM - matt	B	50	0,4	30	1	-	45	4	5	5	1	5	1	1	1	1
OP-10	W	50	0,1	85	1	-	30	4	5	5	2	5	1	1	1	2
OP-30	W	50	0	72	1	-	86	1	5	5	1	5	1	1	1	1
GM	G	50	0,6	36	1	-	48	4	4	5	2	5	1	1	1	1
Black out	SW	50	1	0	0	-	67	5	4	5	1	5	1	1	1	1

**Tönungsfolien**

Blau <sup>^</sup>		38	0,8	52	1	-	8	5	5	5	5	2	5	.	.	.
Grün <sup>^</sup>		38	0,8	59	1	-	8	5	5	5	5	2	5	.	.	.
Rot <sup>^</sup>		38	0,8	37	1	-	8	5	5	5	5	2	5	.	.	.
Amber <sup>^</sup>		38	0,9	76	1	-	9	5	5	5	5	1	1	.	.	.
TG-8 <sup>^</sup>	G	38	0,6	11	1	-	7	5	5	5	1	5	1	.	.	.
TG - 21 <sup>^</sup>	G	38	0,6	16	1	-	8	5	5	5	3	4	3	.	.	.
TG - 70 <sup>^</sup>	G	38	0,9	68	1	-	8	5	5	5	5	1	5	.	.	.

Die Ausprägungen der Eigenschaften und die Eignung eines Qualitätstyps für die Anwendungsgebiete werden durch Symbole erklärt

<sup>n</sup> Bezogen auf eine Wintertemperatur von außen - 8 Grad C, innen + 20 Grad C.