

Der ultimative Warme Kante Abstandhalter

Engineered in Switzerland

www.swisspacer.com

SWISSPACER

The edge of tomorrow.



 **ULTIMATE**
SWISSPACER

MGT
MAYER GLASTECHNIK

Sicherheit in Glas



Neuwilen, CH
Architekt: Dalla Corte
Völkle Architects

Die wärmste Kante – vom Innovationsführer

Der leistungsstarke Abstandhalter SWISSPACER ULTIMATE verfügt über eine beeindruckend geringe Wärmeleitfähigkeit (Lambda-Wert) am Isolierglasrand. Er steht für ausgezeichnete Psi-Werte und sorgt für einen entsprechend geringen U_w -Wert bei Fenstern und Fassaden. SWISSPACER ULTIMATE zählt nach ift-Richtlinie WA-17/1 & WA-08/3 zu den besten Warme Kante Abstandhaltern weltweit.

SWISSPACER Psi-Werte

Fenstersystem W/m ² K		Holz 1,4 – 1,3	Kunststoff 1,2	Holz + Alu 1,4	Alu 1,6
Verglasung		2-fach 3-fach			
Abstandhalter	Aluminium	0,082 0,089	0,076 0,078	0,094 0,100	0,110 0,120
	Edelstahl	0,053 0,054	0,051 0,050	0,059 0,060	0,068 0,064
	SWS ADVANCE	0,039 0,037	0,039 0,037	0,042 0,040	0,047 0,042
	SWS ULTIMATE	0,031 0,029	0,032 0,030	0,032 0,030	0,036 0,031

2-fach Isolierglas: 4-16-4 ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) | 3-fach Isolierglas: 4-12-4-12-4 ($U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Quelle: ift Rosenheim WA-08/3 (Arbeitskreis Warme Kante)



Wärmeleitfähigkeit im Vergleich

Energiesparend

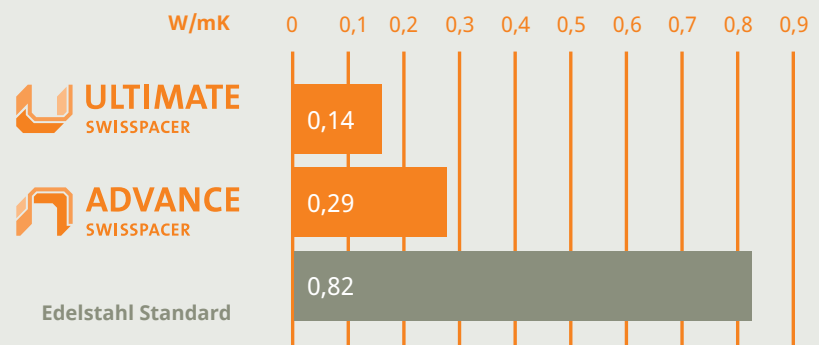
durch beste thermische Werte weltweit

Komfortabel

durch höchste Oberflächentemperaturen

Ästhetisch

durch satinierte Oberfläche und größte Farbvielfalt



Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/mK gemäß EN 12664:2001-01 und ift Richtlinien WA17/1.

SWISSPACER

The edge of tomorrow.

SWISSPACER
Vetrotech Saint-Gobain (International) AG
Zweigniederlassung Kreuzlingen
Sonnenwiesenstrasse 15
8280 Kreuzlingen, Schweiz
T +41 (0)71 686 92 70



MGT MAYER GLASTECHNIK GMBH
Am Breiten Wasen 17
A-6800 Feldkirch
T +43 5522/72822
F +43 5522/72822-36
mgt@mgt.at
www.mgt.at