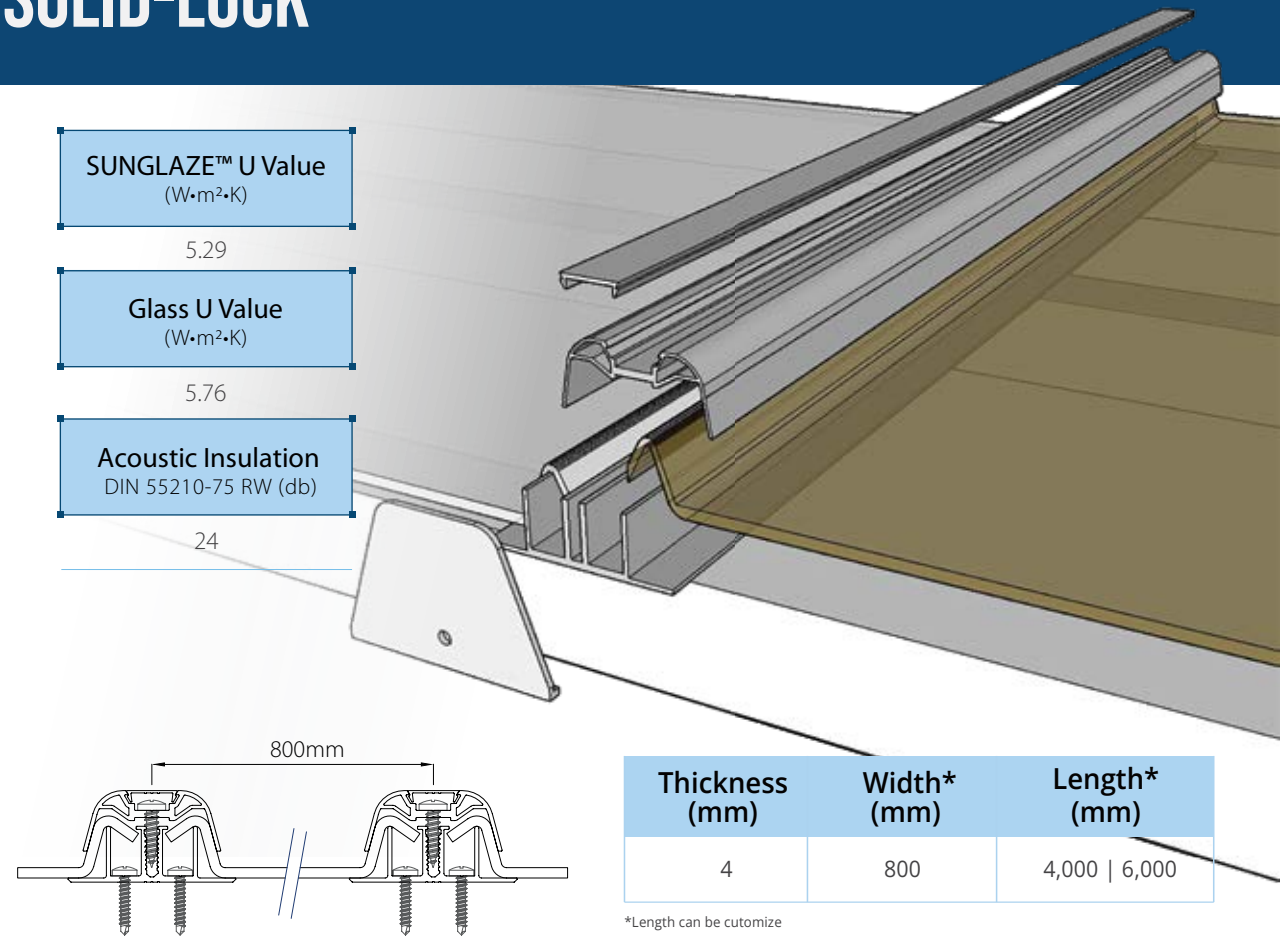


SOLID-LOCK



SUNGLAZE™ U Value
(W•m²•K)

5.29

Glass U Value
(W•m²•K)

5.76

Acoustic Insulation
DIN 55210-75 RW (db)

24

Thickness
(mm)

4

Width*
(mm)

800

Length*
(mm)

4,000 | 6,000

*Length can be customize

PROPERTY	METHOD*	CONDITIONS	UNITS	VALUE
Density	D-792		g/cm ³	1.2
Heat deflection temperature (HDT)	D-648	Load: 1.82 MP	°C	128
Coefficient of linear thermal expansion	D-696		cm/cm °C	6.5x10-5
Tensile strength at yield	D-638	10 mm/min	MPa	63
Transmittance	D-638		%	63
Heat transfer coefficient			w/m2.k	2.2
Shading coefficient			Low-E	0.6
Infrared transmittance			Low-E	<10

*ASTM method except where noted otherwise

Spans Between Purlins	Diagrams	75 kg/m ²	100 kg/m ²	125 kg/m ²
Single Span (mm)		820	745	690
Mid-Span (mm)		1400	1275	1180
End-Span (mm)		1100	1000	925

More Information
CONTACT US



+62 81 224 224 116



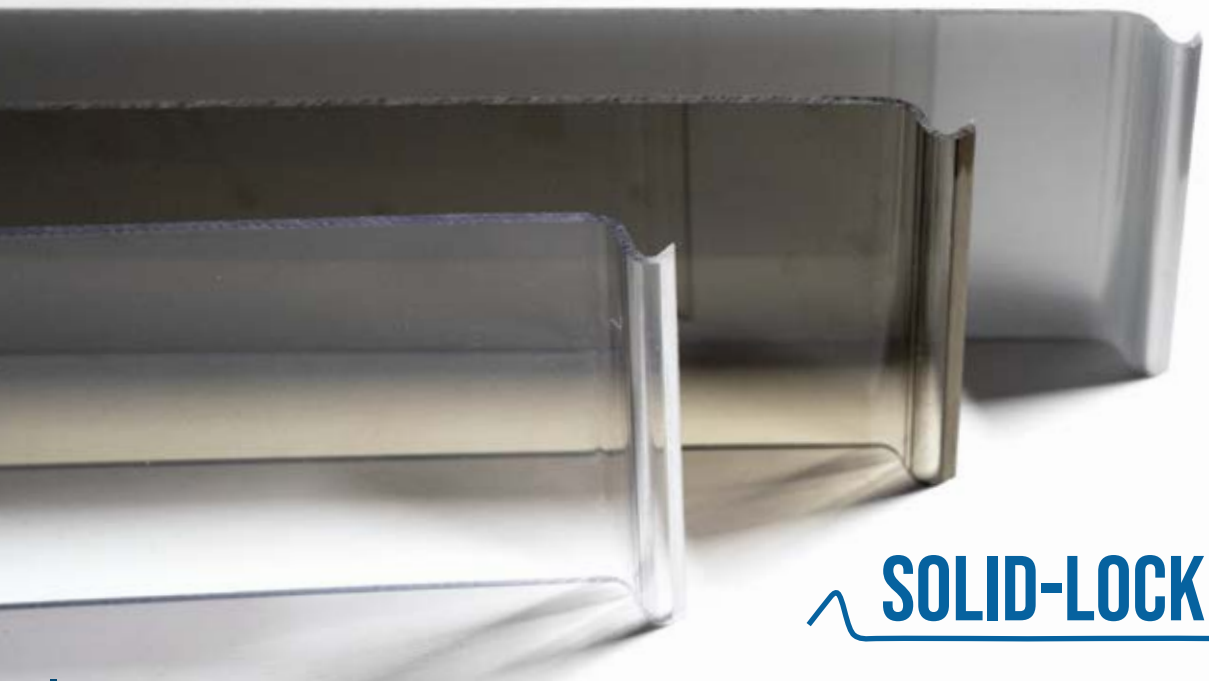
skywall.id



skywall_id



cs@skywall.id



SOLID-LOCK

SKYWALL SOLID-LOCK adalah sistem arsitektural yang menghadirkan desain modern, tampilan elegan, serta fleksibilitas tinggi dengan perawatan minimal. Sistem ini menggunakan profil khusus yang memungkinkan bentang lebar dan kemampuan menahan beban tinggi.

Dapat diaplikasikan pada berbagai panjang dan bentuk, baik datar maupun melengkung. Instalasinya praktis tanpa penetrasi pada panel, sehingga menjaga kedekatan dan tampilan yang rapi.

✓ *Tahan terhadap beban tinggi*

✓ *Instalasi mudah, cepat, dan aman*

✓ *Perawatan minimal*

✓ *Kedap bocor*

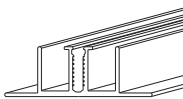
✓ *Tampilan jernih dan elegan*

✓ *Mengakomodasi pemuatan termal*

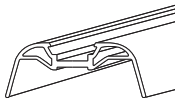
✓ *Tanpa penggunaan sealant silikon*

Area komersial dan retail | Atap fasilitas olahraga | Kanopi atau walkway tertutup | Pasar terbuka
SPBU | Area pintu masuk | Penutup kolam renang

Accessories



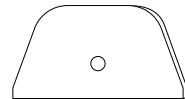
Bottom



Top



Lid



Cover