



Blått solskydd
med behagligt
ljusinsläpp

Pilkington **Suncool™** Blue 50/27

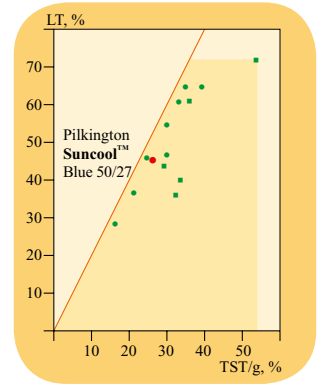
Det här glaset ger en god kompromiss mellan solskydd och ljusinsläpp och rekommenderas främst där en exteriör blå kulör på glaset eftersträvas. Liksom många av våra andra solskyddsglas stänger det ute så gott som all solvärme utanför det syliga området och släpper därmed in maximalt med dagsljus i förhållande till solfaktorn, d.v.s. graden av solavskärmning.

Alla Pilkington **Suncool™** är dessutom lågemitterande, det vill säga de har lågt U-värde. Glaset finns också som Pilkington **Activ Suncool™**, självrengörande solskyddsglas.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Bilderna visar administrationsbyggnaden till HSD (Hardanger og Sunnhordalandske Damskibsselskap) i Bergen, Norge.



Diagrammet visar förhållandet mellan ljustransmission (LT) och total solenergitransmission (g-värde) i en treglas isolerruta 6Cb(50)-16Ar-4-16Ar-4 (se tabellen). Den diagonala linjen presenterar det teoretiskt bästa förhållandet som går att uppnå. De gröna prickarna visar prestanda för ett urval av våra övriga solskyddsglas i treglasrutor.

Pilkington Suncool™ Blue 50/27

- Det rätta valet när du söker ett effektivt solskydd med blå reflektion
- Finns också som Pilkington **Activ Suncool™** 50/27, självrengörande solskyddsglas
- Ljustransmission cirka 50 %, neutral färg
- Reflekterar i blått med en reflektionsgrad som vanligt glas
- Släpper bara in 27 % av solvärmen
- Tillverkas i 6, 8 och 10 mm tjocklek
- Utmärkt till kommersiella byggnader där en blå kulör föredras
- Kan levereras såväl i härdat som laminerat utförande, och kan på förfrågan beläggas på Pilkington **Optiwhite™** – extra klart floatglas
- Utmärkt till kommersiella byggnader där en blå kulör föredras
- Kombinera gärna med våra övriga funktionsglas för värmeisolering, brandskydd, bullerskydd, personsäkerhet, sak- och personskydd och dekor
- Glaset är mjukbelagt och måste därför sitta en isolerruta, helst som ytterglas för bäst effekt
- För mer fakta: Sök på vår hemsida, studera Glasfakta eller bygg egna kombinationer i vårt datorprogram Pilkington Spectrum



CE-märkning säkerställer att en produkt följer den harmoniserade europeiska normen. Mer information om CE-märkningen, inklusive deklarerade värden för våra produkter, finns på www.pilkington.com/CE.

Produkttyp Produktkod (se Glasfakta)	Typ	Prestanda-kod U/LT/g	Termiska data		Optiska data				Solenergi		Ljudreduktion		Vikt kg/m ²
			U-värde W/m ² K	Yttemp. -10/+20 °C	UV T _{UV} %	Dagsljus LT %	LR _{ut} %	R _a index	ST %	g %	R _w dB	R _w +C _{tr} dB	
Pilkington Suncool™ Blue 50/27			Färg i T/R: Neutral / Blå						Tj: 6, 8 och 10 mm				
6Cb(50)-16Ar-4	2	1,1/51/28	1,1	15,9	7	51	19	95	26	28	32	28	25
6Cb(50)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/46/26	0,84	16,9	6	46	21	94	23	26	36	30	35
6Cb(50)-18Ar-4S(3)-18Ar-4	3	0,5/45/25	0,52	18,1	3	45	21	93	22	25	36	30	35
6Cb(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-6,8L	3	0,6/44/25	0,56	17,9	0	44	21	93	21	25	37	31	41
6Cb(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/44/25	0,56	17,9	0	44	21	92	20	25	42	35	46
Pilkington Activ Suncool™ Blue 50/27, självrengörande solskyddsglas			Färg i T/R: Neutral / Blå						Tj: 6, 8 och 10 mm				
A6Cb(50)-16Ar-4	2	1,1/48/27	1,1	15,9	7	48	24	94	23	27	32	28	25
A6Cb(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-4	3	0,6/43/23	0,57	17,9	4	43	26	93	21	23	36	30	35
A6Cb(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/41/23	0,56	17,9	0	41	26	91	19	23	42	35	46
Referensvärden för isolerrutor med energiglas Pilkington Optitherm™ S3													
6-16Ar-S(3)4	2	1,1/79/59	1,1	15,8	24	79	13	97	53	59	32	28	25
6-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,9/71/53	0,86	16,8	21	72	18	96	47	54	36	30	35

Data i tabellen är beräknade enligt SS EN 410 och SS EN 673 och alla produkter är CE-märkta.

Förklaringar till tabellrubriker och produktkoder hittar du i Glasfakta och på vår hemsida.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Tel 035-15 30 00
www.pilkington.se