



Speglande solskydd med neutral transmission

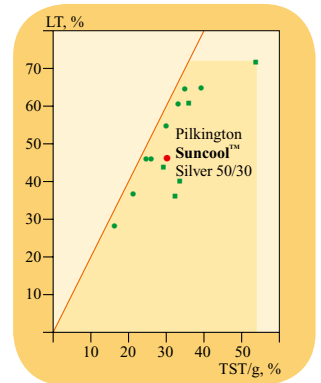
Pilkington **Suncool™** Silver 50/30

Klart speglande glas med neutral transmission av synligt ljus. Detta är det mest speglande av alla våra solskyddsglas och det naturliga valet när du vill ha hög reflektion eller vill kombinera solskyddet med speglande fasadglas. Den höga reflektionen gör också glaset till ett mycket effektivt solskyddsglas med hög dagsljustransmission och god solenergidämpning.

Alla Pilkington **Suncool™** är dessutom lågemitterande, d.v.s. de har lågt U-värde. Finns också som Pilkington **Activ Suncool™**, självrengörande solskyddsglas.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business



Pilkington Suncool™ Silver 50/30

- Ett perfekt val när du önskar neutralt speglande glas med högt ljusinsläpp
- Finns också som Pilkington **Activ Suncool™** 50/30, självrengörande solskyddsglas
- Ljustransmission cirka 50 %
- Hög reflektion såväl utåt som inåt
- Släpper in cirka 30 % av solvärmen
- Tillverkas i 6, 8 och 10 mm tjocklek
- Kan levereras såväl härdat som laminerat, och kan på förfrågan beläggas på Pilkington **Optiwhite™** – extra klart floatglas
- Passar främst i kommersiella byggnader
- Kombinera gärna med våra övriga funktionsglas för värmeisolering, brandskydd, bulleskydd, personsäkerhet, sak- och personskydd samt dekor
- Kombineras med Pilkington Spandrel E120 för glasning av hela fasader (look-alike)
- Glaset är mjukbelagt och måste därför sitta i en isolerruta, helst som ytterglas där det ger bäst effekt
- För mer fakta: Sök på vår hemsida, studera Glasfakta eller bygg egna kombinationer i vårt datorprogram Pilkington Spectrum

Diagrammet visar förhållandet mellan ljustransmission (LT) och total solenergitransmission (g-värde) i en treglas isolerruta 6Cs(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.



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 ST %	Ljud-reduktion			Vikt kg/m ²
			U-värde W/m ² K	Yttemp. -10/+20 °C	UV T _{UV} %	Dagsljus LT %	LR _{ut} %	R _a index		R _w dB	R _w +C _{tr} dB		
Pilkington Suncool™ Silver 50/30			Färg i T/R: Neutral / Silver						Tj: 6, 8 och 10 mm				
6Cs(50)-16Ar-4	2	1,0/51/32	1,0	16,1	18	51	39	94	29	32	32	28	25
6Cs(50)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/47/30	0,81	17,0	16	47	41	93	27	30	36	30	35
6Cs(50)-18Ar-4S(3)-18Ar-4	3	0,5/46/28	0,50	18,1	9	46	41	93	24	28	36	30	35
6Cs(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-6,8L	3	0,6/45/28	0,55	17,9	0	45	40	92	23	28	37	31	41
6Cs(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/44/28	0,55	17,9	0	44	40	91	22	28	42	35	46
Pilkington Activ Suncool™ Silver 50/30, självrengörande solskyddsglas			Färg i T/R: Neutral / Silver						Tj: 6, 8 och 10 mm				
A6Cs(50)-16Ar-4	2	1,0/48/31	1,0	16,1	14	48	42	96	29	31	32	28	25
A6Cs(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-4	3	0,6/44/27	0,55	17,9	7	44	43	94	24	27	36	30	35
A6Cs(50)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/42/27	0,55	17,9	0	42	43	93	22	27	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	3

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