



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.

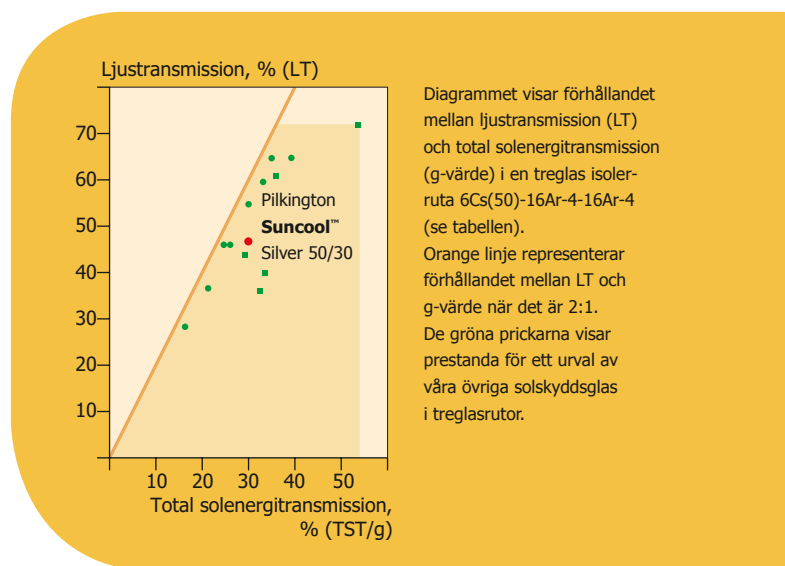
Alla Pilkington **Suncool™** är dessutom lågemitterande, det vill säga de har lågt U-värde. Glaset finns också som Pilkington **Activ Suncool™**, självrengörande solskyddsglas.

Pilkington **Suncool™** Silver 50/30 – Teknisk information

Produkt namn Produktkod (se Glasfakta)	Typ	Prestandakod U/LT/g	Termiska data U-värde U _g W/m ² K	Optiska data					Solenergi		Ljudreduktion		Vikt kg/m ²
				UV T _{uv} %	Dagsljus LT %	LR _{ut} %	R _a index	ST %	g %	R _w dB	R _w +C _{tr} dB		
Pilkington Suncool™ Silver 50/30			ε = 0,013	Färg i T/R: Neutral / Silver							Tj: 6, 8, 10 och 12 mm		
6Cs(50)-16Ar-4	2	1,0/51/32	1,0	20	51	40	95	30	32	34	29	25	
6Cs(50)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/47/30	0,8	17	47	42	94	27	30	36	31	35	
6Cs(50)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/46/29	0,5	11	46	41	93	25	29	36	31	35	
Pilkington Activ Suncool™ Silver 50/30			ε = 0,013	Färg i T/R: Neutral / Silver							Tj: 6, 8 och 10 mm		
A6Cs(50)-16Ar-4	2	1,0/48/31	1,0	16	48	42	96	29	31	34	29	25	
A6Cs(50)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/44/28	0,5	8	44	43	94	24	28	36	31	35	
Referensvärden för isolerrutor med energisparglas Pilkington Optitherm™ S3													
6	1	5,7/90/85	5,7	62	90	8	98	83	85	31	28	15	
6-16Ar-S(3)4	2	1,1/81/64	1,1	28	81	11	97	55	64	34	29	25	
6-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,9/74/58	0,9	24	74	17	96	50	58	36	31	35	

Data i tabellen är beräknade enligt SS-EN 410 och SS-EN 673 och alla produkter är CE-märkta. Förklaringar till tabellrubriker och koder hittar du i Glasfakta och på vår hemsida.

- Ett perfekt val när du önskar neutralt speglande glas med högt ljusinsläpp.
- Ljustransmission på cirka 50%.
- Hög reflektion både utvändigt och invändigt.
- Släpper endast in cirka 30% av solvärmen.
- Tillverkas i 6, 8, 10 och 12 mm.
- Kan levereras såväl härdat som laminerat och kan på förfrågan beläggas på Pilkington **Optiwhite™** – extra klart floatglas.
- Passar främst i kommersiella byggnader.
- Finns även som Pilkington **Activ Suncool™** 50/30, självrengörande solskyddsglas. Kombinera gärna också med våra övriga funktionsglas för värmeisolering, brandskydd, bullskydd, personsäkerhet samt sak- och personskydd.
- Kombinera med Pilkington Spandrel L120 för matchande glasning av fasad.
- Glaset är mjukbelagt och måste därför sitta i en isolerruta, helst som ytterglas, för bäst effekt.
- För mer information, se vår hemsida www.pilkington.se eller glashandboken Glasfakta. Du kan också bygga egna kombinationer i vårt beräkningsprogram Pilkington Spectrum, via vår hemsida eller ladda ner appen från App Store/Google Play.



Så långt gällande lagar medger, friskriver sig Nippon Sheet Glass Co. Ltd. inklusive dotterbolag allt ansvar för fel eller brister i denna publikation såväl som konsekvenser av att förlita sig på den.

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



Pilkington Floatglas AB
 Box 530, 301 80 Halmstad
 Tel. 035-15 30 00
info@se.nsg.com
www.pilkington.se