

Oversigt over Pilkington's solafskærmende glas

Opsummering af funktionsdata

Termorude	U _g /LT/g	Dagslys		Solenergi				U _g -værdi (W/m ² K)
	Energimærkning	Transmittans	Reflektans udad	Direkte Transmittans	Reflektans	Absorptans	g-værdi (Total solenergi-transmittans)	Argon
To-lags termorude (6 mm udvendigt glas – 16 mm argon – 4 mm Pilkington Optifloat [™] Clear med mindre andet er markeret med*)								
Pilkington Optifloat [™] Clear* (som reference)	1,1/79/59	0,79	0,13	0,52	0,23	0,25	0,59	1,1
Pilkington Suncool [™] 70/40	1,1/71/43	0,71	0,10	0,39	0,28	0,33	0,43	1,1
Pilkington Suncool [™] 70/35	1,0/70/37	0,70	0,16	0,35	0,35	0,30	0,37	1,0
Pilkington Suncool [™] 66/33	1,0/66/36	0,66	0,16	0,33	0,35	0,32	0,36	1,0
Pilkington Suncool [™] 50/25	1,0/50/27	0,50	0,18	0,24	0,33	0,43	0,27	1,0
Pilkington Suncool [™] Blue 50/27	1,1/50/28	0,50	0,19	0,25	0,35	0,40	0,28	1,1
Pilkington Suncool [™] Silver 50/30	1,0/50/31	0,50	0,39	0,29	0,43	0,28	0,31	1,0
Pilkington Suncool [™] 40/22	1,1/40/23	0,40	0,20	0,20	0,35	0,45	0,23	1,1
Pilkington Suncool [™] 30/17	1,1/30/19	0,30	0,25	0,16	0,37	0,47	0,19	1,1
Pilkington Eclipse Advantage [™] Clear	1,6/61/55	0,61	0,29	0,50	0,22	0,28	0,55	1,6
Pilkington Eclipse Advantage [™] Arctic Blue	1,6/36/28	0,36	0,13	0,22	0,09	0,69	0,28	1,6
Pilkington Eclipse Advantage [™] Blue-Green	1,6/52/38	0,52	0,21	0,32	0,13	0,55	0,38	1,6
Pilkington Eclipse Advantage [™] Bronze	1,6/35/36	0,35	0,13	0,29	0,11	0,60	0,36	1,6
Pilkington Eclipse Advantage [™] EverGreen	1,6/44/28	0,44	0,17	0,22	0,10	0,68	0,28	1,6
Pilkington Eclipse Advantage [™] Grey	1,6/29/31	0,29	0,10	0,25	0,09	0,66	0,31	1,6
Pilkington Optifloat [™] Bronze*	1,1/44/37	0,44	0,07	0,30	0,12	0,58	0,37	1,1
Pilkington Optifloat [™] Green*	1,1/67/40	0,67	0,10	0,34	0,09	0,57	0,40	1,1
Pilkington Optifloat [™] Grey*	1,1/39/35	0,39	0,06	0,29	0,12	0,59	0,35	1,1
Pilkington Arctic Blue [™] *	1,1/48/33	0,48	0,08	0,27	0,08	0,65	0,33	1,1
Pilkington Activ [™] Blue*	1,1/43/29	0,43	0,16	0,24	0,15	0,61	0,29	1,1
Pilkington Activ [™] Neutral*	1,1/43/35	0,43	0,28	0,29	0,27	0,44	0,35	1,1
Pilkington Activ Suncool [™] 70/40	1,1/66/40	0,66	0,16	0,37	0,38	0,25	0,40	1,1
Pilkington Activ Suncool [™] 70/35	1,0/66/35	0,66	0,21	0,33	0,44	0,23	0,35	1,0
Pilkington Activ Suncool [™] 66/33	1,0/62/34	0,62	0,21	0,31	0,44	0,25	0,34	1,0
Pilkington Activ Suncool [™] 50/25	1,0/47/26	0,47	0,23	0,23	0,42	0,35	0,26	1,0
Pilkington Activ Suncool [™] Blue 50/27	1,1/48/27	0,48	0,24	0,24	0,44	0,32	0,27	1,1
Pilkington Activ Suncool [™] Silver 50/30	1,0/48/31	0,48	0,42	0,28	0,52	0,20	0,31	1,0
Pilkington Activ Suncool [™] 40/22	1,1/38/22	0,38	0,25	0,19	0,44	0,37	0,22	1,1
Pilkington Activ Suncool [™] 30/17	1,1/29/18	0,29	0,30	0,15	0,46	0,39	0,18	1,1
Tre-lags termorude (6 mm udvendigt glas – 12 mm argon – 4 mm Pilkington Optifloat [™] Clear – 12 mm argon – 4 mm Pilkington Optitherm [™] S3)								
Pilkington Optitherm [™] S3 (som reference)	0,7/71/49	0,71	0,18	0,41	0,30	0,29	0,49	0,7
Pilkington Suncool [™] 70/40	0,7/63/38	0,63	0,13	0,32	0,30	0,38	0,38	0,7
Pilkington Suncool [™] 70/35	0,7/63/34	0,63	0,19	0,29	0,36	0,35	0,34	0,7
Pilkington Suncool [™] 66/33	0,7/59/32	0,59	0,19	0,28	0,36	0,36	0,32	0,7
Pilkington Suncool [™] 50/25	0,7/45/24	0,45	0,20	0,21	0,33	0,46	0,24	0,7
Pilkington Suncool [™] Blue 50/27	0,7/45/25	0,45	0,20	0,21	0,36	0,43	0,25	0,7
Pilkington Suncool [™] Silver 50/30	0,7/45/28	0,45	0,40	0,24	0,44	0,32	0,28	0,7
Pilkington Suncool [™] 40/22	0,7/36/20	0,36	0,21	0,17	0,35	0,48	0,20	0,7
Pilkington Suncool [™] 30/17	0,7/27/16	0,27	0,26	0,13	0,37	0,50	0,16	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] 70/40	0,7/59/36	0,59	0,18	0,31	0,40	0,29	0,36	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] 70/35	0,7/59/32	0,59	0,23	0,28	0,46	0,26	0,32	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] 66/33	0,7/56/31	0,56	0,24	0,27	0,46	0,27	0,31	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] 50/25	0,7/42/23	0,42	0,25	0,20	0,42	0,38	0,23	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] Blue 50/27	0,7/43/24	0,43	0,25	0,21	0,45	0,34	0,24	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] Silver 50/30	0,7/43/27	0,43	0,43	0,23	0,53	0,24	0,27	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] 40/22	0,7/34/19	0,34	0,26	0,16	0,44	0,40	0,19	0,7
Pilkington Activ Suncool [™] 30/17	0,7/26/15	0,26	0,30	0,13	0,47	0,40	0,15	0,7

* Med Pilkington **Optitherm**[™] S3 belægning på inderste glas.

Funktionsdata er fastsat ihenhold til EN 410 og EN 673. Solafskærmende belægning på glasoverflade 2. U_g-værdien for gas-fyldt termorude baseres på 90% argongasfyldning.

	Solafskærmende glas	Solafskærmende-energiglas	Selvrengørende solafskærmende
Gennemfarvet glas	Pilkington Arctic Blue™	-	Pilkington Activ™ Blue
	Pilkington Optifloat™ Bronze, Green, Grey	-	-
Off-line belagt	-	-	Pilkington Activ™ Neutral
	-	Pilkington Suncool™ 70/40	Pilkington Activ Suncool™ 70/40
	-	Pilkington Suncool™ 70/35	Pilkington Activ Suncool™ 70/35
	-	Pilkington Suncool™ 66/33	Pilkington Activ Suncool™ 66/33
	-	Pilkington Suncool™ 50/25	Pilkington Activ Suncool™ 50/25
	-	Pilkington Suncool™ Blue 50/27	Pilkington Activ Suncool™ Blue 50/27
	-	Pilkington Suncool™ Silver 50/30	Pilkington Activ Suncool™ Silver 50/30
	-	Pilkington Suncool™ 40/22	Pilkington Activ Suncool™ 40/22
On-line belagt	-	Pilkington Eclipse Advantage™ Clear	-
	-	Pilkington Eclipse Advantage™ Arctic Blue	-
	-	Pilkington Eclipse Advantage™ Blue-Green	-
	-	Pilkington Eclipse Advantage™ Bronze	-
	-	Pilkington Eclipse Advantage™ EverGreen	-
	-	Pilkington Eclipse Advantage™ Grey	-
Belagt lamineret glas	-	Pilkington Suncool Optilam™	Pilkington Activ Suncool Optilam™
	-	Pilkington Eclipse Advantage Optilam™	-
	-	Pilkington Activ Suncool Optiphon™	Pilkington Activ Suncool Optiphon™
	-	Pilkington Eclipse Advantage Optiphon™	

Denne publikation giver kun en generel beskrivelse af produktet. Du kan få yderligere information fra din Pilkington Building Products-forhandler.

Brugerne er selv ansvarlige for at påse at brugen af produktet egner sig for en specifik applikation og at praktisk brug er i overensstemmelse med al relevant lovgivning, standarder, praksis og andre krav. Nippon Sheet Glass Co. Ltd. og deres datterselskaber fraskriver sig, i den videste udstrækning tilladt ved lov, alt ansvar for fejl eller udeladelser fra denne publikation og for alle konsekvenser deraf.



CE-mærkning bekræfter at produktet svarer til relevante europæiske regler.

CE-mærkeetiketten for hvert produkt, inkluderer deklarerede værdier, finder du på www.pilkington.com/CE



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington Danmark A/S

Farverland 1A, DK-2600 Glostrup

Tlf.: +45 43967000, Fax: +45 43967096

info@dk.nsg.com

www.pilkington.dk