

Oversikt over Pilkingtons solbeskyttelsesglass

Oppsummering av tekniske data

Produkt	Ytelseskode	Dagslys		Solenergi				U-verdi (W/m ² K)
	U/LT/g	Transmisjon	Refleksjon	Direkte transmisjon	Refleksjon	Absorpsjon	Total transmisjon (g-verdi)	Med argonfylling
Tolags isolerglassenhet (6 mm – 16 mm argon – 4 mm Pilkington Optifloat [™] Clear hvis ikke annet er angitt og markert med*)								
Pilkington Optifloat [™] Clear* (som referanse)	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 [™] 60/30	1,0/60/32	0,60	0,19	0,30	0,36	0,34	0,32	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 [™] 60/30	1,0/56/30	0,56	0,24	0,28	0,41	0,31	0,30	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
Trelags isolerglassenhet (6 mm – 12 mm argon – 4 mm Pilkington Optifloat [™] Clear – 12 mm argon – 4 mm Pilkington Optitherm [™] S3)								
Pilkington Optitherm [™] S3 (som referanse)	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 [™] 60/30	0,7/54/29	0,54	0,21	0,25	0,37	0,38	0,29	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 [™] 60/30	0,7/51/28	0,51	0,26	0,24	0,42	0,34	0,28	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 belegg på det innerste glasset.

De tekniske dataene over er utarbeidet i hht. EN 410 og EN 673. Solbeskyttelsesbelegget sitter på overflate 2 (inn mot mellomrommet).

U-verdien for en gassfylt isolerglassenhet baserer seg på 90% gassfylling med argon.

Merk: Solbeskyttende glass i uherdet form kan utsettes for termiske spenninger (risiko for termisk brudd) og derfor anbefales det å herde glasset.

	Solbeskyttende	Energisparende og solbeskyttende	Selvrensende og solbeskyttende
Gjennomfarget glass	Pilkington Arctic Blue™	-	Pilkington Activ™ Blue
	Pilkington Optifloat™ Bronze, Green, Grey	-	-
Mykbelagt	-	-	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™ 60/30	Pilkington Activ Suncool™ 60/30
	-	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
Hardbelagt	-	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 laminert glass	-	Pilkington Suncool Optilam™	Pilkington Activ Suncool Optilam™
	-	Pilkington Eclipse Advantage Optilam™	-
	-	Pilkington Activ Suncool Optiphon™	Pilkington Activ Suncool Optiphon™
	-	Pilkington Eclipse Advantage Optiphon™	

Denne publikasjonen gir kun en generell beskrivelse av produktet. Mer detaljert informasjon kan fåes fra din lokale Pilkington leverandør.

Det er brukerens ansvar å sørge for at dette produktet brukes på riktig måte og i overensstemmelse med alle relevante lover, regler, forskrifter, standarder og andre krav. Så langt gjeldende lover tillater, fraskriver Nippon Sheet Glass Co. Ltd og dets underliggende selskaper seg alt ansvar for feil eller feil som følge av denne publikasjonen, og for alle konsekvenser som kan oppstå ved at man forholder seg til den.



CE-merking sikrer at et produkt samsvarer med den relevante harmoniserte europeiske normen.

Mer informasjon om CE-merking, inklusive deklarete verdier for våre produkter, finnes på www.pilkington.com/CE.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington Norge AS

Stanseveien 35, N-0976 Oslo

Tlf.: +47 23 33 59 00, Fax: +47 23 33 59 01

info@no.nsg.com

www.pilkington.no