



PRODUCT CATALOGUE

Economy Films



抑陽國際股份有限公司
SUN CONTROL INTERNATIONAL INC.

No.61, Yan Cing St., Sanmin Dist.,
Kaohsiung City 807, Taiwan(R.O.C.)
80762 高雄市三民區延慶街61號

TEL (886) 07-3806886
FAX (886) 07-3891240
service@suncontrol.com.tw

Economy Films

REFLECTIVE FILM

1. BK0457	2. BK1655	3. BK2059	4. GN1667
5. BK0550	6. BK0560	7. BK2050	8. BK2060
9. BK5050	10. BK5060	11. CH1035	12. CH1050
13. CH2035	14. CH2050	15. CH2070	16. CH2535
17. CH2550	18. GP0560	19. GP2060	20. GP5060
21. GY2020	22. GY3520	23. GY3550	24. GY7070
25. CH3535	26. CH3550	27. CH5040	28. CH5050
29. BZ6535	30. BZ6550	31. CH3520	

NON-REFLECTIVE FILM

1. CH05	2. CH20	3. CH50	4. GY05
5. GY15	6. GY35	7. GY50	8. GP05

BK 0457

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	4%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	24%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	10%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.49
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<2
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	57%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	44

BK 1655

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	16%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	28%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	11%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.52
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<2
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	55%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	38

BK 2059

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	20%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	25%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	20%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.47
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<2
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	59%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	49

GN 1667

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	16%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	18%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	36%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.38
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<2
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	67%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	68

BK 0550

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	4%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	19%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	5%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.44
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	61%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	52

BK 0560

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	4%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	19%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	5%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.44
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	61%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	39

BK 2050

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	12%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	22%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.47
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	60%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	52

BK 2060

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	15%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	29%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.53
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	54%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	40

BK 5050

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	30%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	30%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	10/18
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.53
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	54%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	52

BK 5060

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	36%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	37%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.6
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	48%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	40

CH 1035

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	10%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	16%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	12/39
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.35
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	70%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	64

CH 1050

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	14%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	23%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7/16
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.48
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	59%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	50

CH 2035

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	18%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	20%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	12/40
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.0.4
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	65%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	63

CH 2050

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	21%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	24%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7/18
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.49
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	58%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	50

CH 2070

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	29%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	42%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.64
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	44%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	27

CH 2535

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	24%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	18%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	18%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.39
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	66%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	56

CH 2550

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	30%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	32%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	9/22
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.53
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	53%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	50

GP 0560

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	4%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	18%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.4
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	65%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	40

GP 2060

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	16%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	30%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.54
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	53%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	38

GP 5060

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	34%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	37%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	8
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.61
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	48%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	40

GY 2020

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	4%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	7%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7/59
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.31
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	74%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	80

GY 3520

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	8%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	9%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	13/59
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.31
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	73%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	80

GY 3550

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	22%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	28%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	8%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.52
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	55%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	50

GY 7070

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	54%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	57%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.77
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	33%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	28

CH 3535

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	18%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	20%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	11/36
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.4
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	65%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	63

CH 3550

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	21%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	24%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7/18
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.49
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	58
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	50

CH 5040

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	24%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	18%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	18%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.39
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	66%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	62

CH 5050

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	30%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	32%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	13%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.53
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	53%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	62

BZ 6535

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	27%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	25%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	21/26
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.42
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	64%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	63

BZ 6550

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	39%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	36%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	14/22
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.57
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	51%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	50

CH 3520

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	8%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	9%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	13/59
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.31
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	73%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	80

CH 05

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	5%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	44%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.66
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	42%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

CH 20

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	20%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	47%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.69
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	40%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

CH 50

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	5%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	44%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.66
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	42%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

GY 05

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	4%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	41%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.64
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	44%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

GY 15

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	16%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	44%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.67
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	42%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

GY 35

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	35%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	54%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.76
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	35%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

GY 50

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	50%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	58%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	6%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.78
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	32%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10

GP 05

VISIBLE LIGHT TRANSMITTANCE	透光率	5%
SOLAR ENERGY TRANSMITTANCE	熱穿透率	54%
VISIBLE LIGHT REFLECTANCE	光反射率	7%
SHADING COEFFICIENT	遮蓋率	0.66
U.V. TRANSMITTANCE	U 值	<1
SOLAR ENERGY REJECTION	熱反射率	41%
INFRA RED REJECTION	紅外線阻隔率	10



For more information,
please visit <https://www.suncontrol.com.tw>
or call (886) 07-3806886.