



Aplicação Profissional de Película de Controle Solar e Segurança



## FILMES ARQUITETÔNICOS

**Linha Profissional (STR) :** Estes filmes oferecem as cores normais e metalizadas mais populares para uso comercial. Caracterizam-se por seu aspecto refletivo de espelho e cobertura resistente a riscos e vêm com adesivo PS.

**Linha Profissional Refletiva (PR) :** Os produtos refletivos da linha profissional são os melhores para o bloqueio da energia solar, com uma grande variedade disponível de cores, tonalidades e tamanhos. Da mesma forma, estes filmes oferecem um alto nível de privacidade durante o dia e vêm protegidos com cobertura resistentes a riscos, além do adesivo químico DF ou o tradicional PS.

**Linha Profissional de Luxo (PD) :** Estes são produtos com estruturas dotadas de três camadas laminadas de cor/metal/cor, para evitar o aspecto refletivo na parte interna. Estes filmes são dotados de cobertura resistente a riscos, além do adesivo químico DF ou do tradicional PS.

**Linha Profissional Alta Performance (PP) :** As melhores estruturas de filmes encontram-se nesta linha. Por meio do processo de bombardeamento iônico, metais e ligas são usados para adquirir várias tonalidades e características técnicas, o que permite um alto nível de bloqueio de energia solar, oferecendo um aspecto suave e agradável. Estes filmes vêm com cobertura resistente a riscos e se apresentam unicamente com o adesivo DF para oferecer a máxima durabilidade na linha comercial.

**Linha Profissional Exterior (PEX) :** O desenho deste filme é para uso em locais onde é difícil acesso pelo lado interno. Estes vêm com adesivo PS.

**Linha Profissional de Inverno (PW) :** Além de bloquear a energia solar, estes filmes reduzem a perda de calefação durante os meses de inverno devido à sua extraordinária construção. Esta linha tem cobertura resistente a riscos e adesivo PS.

**Linha Profissional Museu (PUV) :** Esse filme transparente proporciona máxima proteção contra a radiação ultravioleta, e por isso é recomendado para lugares onde se faz necessária a conservação de objetos valiosos. Estes trazem cobertura resistente a riscos e adesivo PS.

**Linha Profissional de Privacidade (PM) :** Estes produtos têm um acabamento fosco e translúcido, oferecendo um alto nível de privacidade. Estes filmes são dotados de adesivo PS.



## Aplicação Profissional de Película de Controle Solar e Segurança

### Características Técnicas Linha Arquitetônica

ARQUITETURA		% TRANSMISSÃO LUZ VISÍVEL	% REFLEXÃO LUZ VISÍVEL	% TRANSMISSÃO ENERGIA SOLAR	% ABSORÇÃO ENERGIA SOLAR	% ABSORÇÃO ENERGIA SOLAR	FATOR "U"	COEFICIENTE DE SOMBRA	% TRANSMISSÃO RAIO U.V.	% ENERGIA TOTAL REFLETIDA	
Linha Profissional Standard											
Código	Refletiva	Cor									
STR15BR	BRONZE		8	18	9	34	57	1.00	.28	5	76
STR15GR	CINZA		7	13	9	30	61	1.00	.29	5	74
STR20SIR	PRATA		15	60	12	55	33	.99	.24	5	79
Linha Profissional											
Professional Refletiva (PR)											
PR10BLR	AZUL		10	16	16	35	47	1.00	.33	1	70
PR15BLR	AZUL		12	18	18	35	47	1.00	.33	1	72
PR15BR	BRONZE		8	18	9	34	57	1.00	.28	1	76
PR15BRDF	BRONZE		8	18	9	34	57	1.00	.28	1	76
PR15GNR	VERDE		16	32	14	38	48	1.08	.31	1	73
PR15GR	CINZA		7	13	9	30	61	1.00	.29	1	74
PR15GRDF	CINZA		7	13	9	30	61	1.00	.29	1	74
PR15GOR	OURO		15	50	12	50	38	1.00	.25	1	78
PR20SIR	PRATA		15	60	12	55	33	.99	.24	1	79
PR20SIRDF	PRATA		15	60	12	55	33	.99	.24	1	79
PR30BR	BRONZE		19	12	21	22	57	1.00	.43	1	63
PR30BRDF	BRONZE		19	12	21	22	57	1.00	.43	1	63
PR30GR	CINZA		22	13	23	23	54	1.00	.44	1	62
PR30GRDF	CINZA		22	13	23	23	54	1.00	.44	1	62
PR35SIR	PRATA		28	44	22	43	35	.99	.36	1	68
PR35SIRDF	PRATA		28	44	22	43	35	.99	.36	1	68
PR50SIR	PRATA		47	27	37	27	36	1.00	.53	1	54
Professional Semi-Refletiva (PD)											
PD15BRDF	BRONZE		15	9	24	15	61	1.05	.45	1	61
PD15GRDF	CINZA		14	9	26	15	59	1.05	.45	1	58
PD15GNR	VERDE		30	15	32	18	50	1.05	.53	1	54
Professional Alta Performance (PP)											
PP20BRDF	BRONZE		19	38	13	48	39	1.04	.26	1	77
PP20NRDF	NEUTRO		24	29	22	26	52	1.06	.43	1	63
PP35BRDF	BRONZE		37	25	28	35	37	1.03	.43	1	62
PP35NRDF	NEUTRO		35	19	35	17	48	1.09	.55	1	52
PP50NRDF	NEUTRO		48	13	48	12	40	1.09	.64	1	44
PP65NRDF	NEUTRO		65	11	60	10	30	1.09	.79	1	31
Professional Exterior Refletivo (PEX)											
PEX20SI	PRATA		15	60	15	62	23	.99	.24	1	79
Filme Holográfico											
PHG20SR	FUMÊ		20	12	31	12	57	1.10	.55	1	52
Professional Inverno Refletivo (PW)											
PW20SIRDF	PRATA		17	49	12	55	33	.81	.24	1	79
PW30SIRDF	PRATA		28	39	22	35	43	1.00	.37	1	68
Professional Museu (PUV)											
PUVCLR	INCOLOR		84	9	84	9	7	.99	.99	1	14
Professional de Privacidade (PM e PG)											
PGOOBK	PRETO		0	13	1	11	88	1.12	.32	1	72
PM15SI	PRATA		16	60	13	57	30	1.05	.24	1	79
PM35B	BRONZE		36	11	50	13	37	1.09	.69	15	39
PM70W	BRANCO		69	20	67	18	15	1.09	.82	15	28