

HP ULTRA – HIPER FILMS Baixo Reflexo

Hiper
Films

Híbrido de metal e poliéster, são películas que tem poliéster e metal em sua composição com baixo reflexo.

A linha de Película HP Ultra proporciona uma melhor qualidade óptica, boa durabilidade e estabilidade da cor, além de boa redução de calor se comparada a outras películas comuns. Possui 3 camadas de poliéster fundidas diretamente na fabricação sendo duas camadas de poliéster de proteção e a interna da tintura, ficando protegida entre dois poliéster transparentes garantindo uma durabilidade maior contra desbotamento sem prejudicar a grossura ou o molde da película. Película Semi-Refletiva laminada com metal de alta performance em sua composição.

Material metalizado de baixa reflexão, indicado para carros, residências e arquitetura em geral.

Esta película garante um ótimo controle térmico pois reflete os raios solares para fora do ambiente trazendo uma rejeição de calor muito satisfatória.

Aplicação: interna

Garantia: Automotiva 5 anos / Arquitetura 3 anos*

NOME DO PRODUTO:	HP ULTRA 5	NOME DO PRODUTO:	HP ULTRA 20	NOME DO PRODUTO:	HP ULTRA 35
Luz Visível Transmitida (VLT)	6 ± 3	Luz Visível Transmitida (VLT)	18 ± 3	Luz Visível Transmitida (VLT)	30 ± 3
Coloração	Verde	Coloração	Verde	Coloração	Verde
Infravermelho	60%	Infravermelho	69%	Infravermelho	57%
Proteção UV	< 1	Proteção UV	< 1	Proteção UV	< 1
Total de energia solar rejeitada (TSER)	58%	Total de energia solar rejeitada (TSER)	51%	Total de energia solar rejeitada (TSER)	48%
Conforto Térmico	Excelente	Conforto Térmico	Excelente	Conforto Térmico	Excelente
Aplicação	Interna	Aplicação	Interna	Aplicação	Interna
Espessura	1,5 mil	Espessura	1,5 mil	Espessura	1,5 mil
Garantia para carros	5 anos	Garantia para carros	5 anos	Garantia para carros	5 anos
Garantia para arquitetura	3 anos	Garantia para arquitetura	3 anos	Garantia para arquitetura	3 anos
Garantia para cobertura	Não	Garantia para cobertura	Não	Garantia para cobertura	Não
Tempo de cura (secagem)	72 horas	Tempo de cura (secagem)	72 horas	Tempo de cura (secagem)	72 horas
Tipo de material	Politeriferado de etileno (PET)	Tipo de material	Politeriferado de etileno (PET)	Tipo de material	Politeriferado de etileno (PET)
Adesivo	PS	Adesivo	PS	Adesivo	PS
Scratch Resistent	Sim	Scratch Resistent	Sim	Scratch Resistent	Sim

HP ULTRA – HIPER FILMS Baixo Reflexo

NOME DO PRODUTO:	HP ULTRA 75
Luz Visível Transmitida (VLT)	75 ± 3
Coloração	Transparente com leve tom grafite
Infravermelho	20%
Proteção UV	< 3
Total de energia solar rejeitada (TSER)	41%
Conforto Térmico	Bom
Aplicação	Interna
Espessura	1,5 mil
Garantia para carros	5 anos
Garantia para arquitetura	3 anos
Garantia para cobertura	Não
Tempo de cura (secagem)	72 horas
Tipo de material	Politeriferado de etileno (PET)
Adesivo	PS
Scratch Resistent	Sim



HP ULTRA 35 CH - WILLIAN BALBINO