

Duplo-refletivas RA CHARCOAL – Garware

Hiper
Films

As películas duplo refletivas representadas pelas películas RA CHARCOAL são recobertas com uma micro camada transparente de metal e uma película pigmentada com estabilidade de cor que possuem uma maior refletividade do lado externo e uma menor refletividade do lado interno.

Durante o dia, as películas RA CHARCOAL previnem a visibilidade externa (área com maior intensidade luminosa) e diminuem o efeito espelho a noite, permitindo uma melhor visão através do vidro mesmo durante a noite.


5 anos de garantia Automotiva/ 10 anos de garantia Arquitetura

		
Dados Técnicos		
Nome do Produto		RA CHARCOAL 03
1	% Luz Visível Transmitida	3 ± 1,5
2	% Luz Visível Refletida Exterior	39
3	% Luz Visível Refletida Interior	7
4	% Energia Solar Transmitida	11
5	% Energia Solar Refletida	34
6	% Energia Solar Absorvida	55
7	% UV Transmitida	<1
8	% Energia Solar Total Rejeitada	74
9	Coefficiente de Sombra	0,30
10	Fator Solar (SHGC – Solar Heat Gain Coefficient)	0,26
11	% Redução do Ofuscamento	97
12	Bloqueio de Infravermelho (IR) a 1025 nm	67 ± 3,0


Nota: Os dados de desempenho reportado nessa página foram testados usando as normas ASHRAE,ASTM ,BSEN 410 & AIMCAL. Todos os valores foram obtidos considerando a película aplicada em vidros transparentes de 3mm (1/8 de polegada). Os resultados obtidos representam amostras reais da produção e podem variar de lote para lote.

		
Dados Técnicos		
Nome do Produto		RA CHARCOAL 05
1	% Luz Visível Transmitida	5 ± 2,0
2	% Luz Visível Refletida Exterior	63
3	% Luz Visível Refletida Interior	10
4	% Energia Solar Transmitida	7
5	% Energia Solar Refletida	53
6	% Energia Solar Absorvida	40
7	% UV Transmitida	<1
8	% Energia Solar Total Rejeitada	82
9	Coefficiente de Sombra	0,21
10	Fator Solar (SHGC – Solar Heat Gain Coefficient)	0,18
11	% Redução do Ofuscamento	95
12	Bloqueio de Infravermelho (IR) a 1025 nm	80 ± 3,0

Nota: Os dados de desempenho reportado nessa página foram testados usando as normas ASHRAE,ASTM ,BSEN 410 & AIMCAL. Todos os valores foram obtidos considerando a película aplicada em vidros transparentes de 3mm (1/8 de polegada). Os resultados obtidos representam amostras reais da produção e podem variar de lote para lote.

		
Dados Técnicos		
Nome do Produto		RA CHARCOAL 10
1	% Luz Visível Transmitida	10 ± 3,0
2	% Luz Visível Refletida Exterior	35
3	% Luz Visível Refletida Interior	10
4	% Energia Solar Transmitida	16
5	% Energia Solar Refletida	31
6	% Energia Solar Absorvida	53
7	% UV Transmitida	<1
8	% Energia Solar Total Rejeitada	70
9	Coefficiente de Sombra	0,35
10	Fator Solar (SHGC – Solar Heat Gain Coefficient)	0,30
11	% Redução do Ofuscamento	89
12	Bloqueio de Infravermelho (IR) a 1025 nm	67 ± 3,0

Nota: Os dados de desempenho reportado nessa página foram testados usando as normas ASHRAE,ASTM ,BSEN 410 & AIMCAL. Todos os valores foram obtidos considerando a película aplicada em vidros transparentes de 3mm (1/8 de polegada). Os resultados obtidos representam amostras reais da produção e podem variar de lote para lote.

		
Dados Técnicos		
Nome do Produto		RA CHARCOAL 20
1	% Luz Visível Transmitida	18±3,0
2	% Luz Visível Refletida Exterior	36
3	% Luz Visível Refletida Interior	13
4	% Energia Solar Transmitida	20
5	% Energia Solar Refletida	27
6	% Energia Solar Absorvida	53
7	% UV Transmitida	<1
8	% Energia Solar Total Rejeitada	65
9	Coefficiente de Sombra	0,40
10	Fator Solar (SHGC – Solar Heat Gain Coefficient)	0,35
11	% Redução do Ofuscamento	80
12	Bloqueio de Infravermelho (IR) a 1025 nm	67 ± 3,0

Nota: Os dados de desempenho reportado nessa página foram testados usando as normas ASHRAE,ASTM ,BSEN 410 & AIMCAL. Todos os valores foram obtidos considerando a película aplicada em vidros transparentes de 3mm (1/8 de polegada). Os resultados obtidos representam amostras reais da produção e podem variar de lote para lote.