



## PLANICLEAR®

### Vidro float incolor

Vidro float incolor de alta transparência

#### Descrição

Vidro float incolor de alta transparência que garante mais luz natural.

#### Aplicação

O PLANICLEAR® está disponível numa vasta gama de espessuras variando de 3 a 19 mm adequada para uma ampla variedade de aplicações.

O vidro PLANICLEAR® pode ser utilizado em soluções onde que sejam necessários altos níveis de clareza e neutralidade, incluindo:

- Janelas e portas
- Espelhos
- Vidro de segurança laminado
- Aplicações em interiores
- Fachadas de vidro
- Divisórias

#### Gama PLANICLEAR®

Espessuras disponíveis: 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 19 mm. A dimensão padrão é 6000 x 3210 mm e outras sob consulta.

#### Desempenho

Espessura (mm)	3	4	5	6	8	10	12	15	19
Transmissão de luz TL <sup>(1)</sup> (%)	91	91	90	90	89	89	88	87	86
Índice de reprodução cromática na transmissão luminosa Ra <sup>(1)</sup>	99,5	99,4	99,2	99,1	98,7	98,4	98,0	97,5	96,8
Reflexão externa <sup>(1)</sup> (%)	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Reflexão interna <sup>(1)</sup> (%)	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Índice de reprodução cromática na reflexão externa Ra <sup>(1)</sup>	98,9	98,7	98,6	98,4	98,1	97,8	97,5	97,1	96,6
Fator solar <sup>(1)</sup> (%)	89	88	87	87	85	84	82	80	78
Transmissão energética TE <sup>(1)</sup> (%)	88	87	86	85	83	81	79	77	73
Absorção energética AE <sup>(1)</sup> (%)	4	5	6	7	10	12	14	16	20

<sup>(1)</sup> De acordo com a EN410

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentadas de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.

Apesar do rigor que aplicamos no que fazemos, não lhe podemos assegurar que os textos ou imagens inseridas nesta Ficha Técnica ou em quaisquer outros elementos de documentação da Saint-Gobain estejam isentos de erro involuntário.

Assim, como profissional a quem os nossos produtos e soluções são destinados, muito lhe agradecemos:

- Que analise previamente toda a documentação relativa a quaisquer produtos que deseje adquirir ou solução que pretenda adotar, assim como que nos coloque qualquer dúvida ou reserva que essa documentação lhe suscite;
- Que nos indique quaisquer erros que detete nessa documentação; em especial (pois como profissional poderá mais facilmente percebê-los) quando incidam sobre as características técnicas e físicas das nossas soluções ou produtos e/ou sobre preços, quantidades ou quaisquer outras condições propostas.

Para limitar o mais possível os efeitos de potenciais erros, a Saint-Gobain poderá:

- Saná-los e/ou retificá-los;
- Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
- Cancelar a entrega de encomenda ou a venda ou adjudicação de produto ou solução, ainda que previamente aceites, quando tal encomenda ou venda estiver sustentada em informação que incluisse erros ou que destes tivesse resultado.

A Saint-Gobain não assumirá responsabilidades emergentes desses erros se (por força da sua natureza ou do contexto em que ocorram) foram manifestos para destinatário que esteja de boa-fé e/ou que já os conhecesse ou devesse conhecer.