

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Item	Especificações	Benefícios / Vantagens
Composição	<p>Linha Rustik: Polipropileno, fibras sintéticas, cargas minerais, pigmentos com grau de solidez à luz 8 e cera interna. Linha Finis: Polipropileno selecionado, cargas minerais, cera interna, pigmentos com grau de solidez à luz 8, aditivo anti-UV e antioxidante. Não contém madeira.</p>	<p>Absorção de umidade menor que 1%, não há presença de produtos químicos tóxicos e não há risco de mofo. Na linha Finis, além da pigmentação com máximo grau de solidez à luz, os aditivos contribuem para a prevenção contra descoloração precoce.</p>
Processo de fabricação	Intrusão, com moldes.	<p>Maior estabilidade nas medidas das peças (facilidade na paginação e montagem do projeto) e melhor aparência estética.</p>
Característica de preenchimento	Maciço, com a mesma cor no interior e exterior.	<p>Tem resistência de até 5.000kg/m<sup>2</sup>, sendo muito superior à madeira convencional, à produtos "similares" ocios ou com madeira na composição. Facilidade na paginação do projeto, já que não há que "esconder" seu interior.</p>
Medidas das peças (mm)	50x25 / 75x25 / 100x25 / 150x25 / 120x40 / 100x50 / 90x90* / 100ø*	<p>Grande variedade, possibilitando diversas aplicações e soluções completas. As peças podem ser cortadas na largura e comprimento.</p>
Comprimento das peças	2500mm / *2800mm	<p>Maior facilidade de transporte, principalmente em elevadores e veículos de pequeno porte.</p>
Textura	<p>Linha Rustik: Naturalmente áspera, com aspecto rústico. Linha Finis: Com mais brilho e veios.</p>	<p>Linha Rustik: Menos escorregadio. Linha Finis: Aparência de madeira natural envernizada.</p>
Cores	<p>Linha Rustik: Redwood e Tabacco. Linha Finis: Canoyñ, Colorado, Gris e Aruba.</p>	<p>Cores similares à madeira natural, que atendem às principais demandas de mercado. Opções de custos diferenciados de acordo com a linha escolhida. Cores especiais que atendem projetos diferenciados.</p>
Tonalidades	Variações de tonalidades como ocorre na madeira natural.	<p>Produto tem contrastes de madeira natural.</p>
Peso	Até 28Kg por m <sup>2</sup> , considerando a espessura de 25mm.	<p>Oferece grande resistência, sendo recomendado para edificações, decks, fachadas, pergolados e outras aplicações.</p>
Acabamentos	Canto vivo (reto), laterais abauladas ou encaixe macho e fêmea.	<p>Possibilidade de utilização em diversas aplicações, fácil manuseio e corte das peças, como a madeira natural. Diversidade de aparência estética.</p>
Dilatação e contração	Até 0,8%	<p>Devido à presença de cargas minerais em sua composição, apresenta pequena dilatação e contração.</p>
Garantia	<p>Linha Rustik: Até 15 anos. Linha Finis: Até 25 anos.</p>	<p>Garantia cobre problemas principais apresentados pela madeira convencional. Certificado disponível em: <a href="http://rewood.eco.br/uploads/files/certificado_garantia.pdf">http://rewood.eco.br/uploads/files/certificado_garantia.pdf</a></p>
Instalação	Espaçamento de 3mm nas laterais, 4mm no comprimento das peças e utilização de pregos ardox.	<p>Instalação muito similar à madeira natural, não havendo necessidade de espaçamento excessivo ou utilização de acessórios especiais. Pregos não precisam ficar aparentes. (Solicite manual de instalação oficial)</p>
Manutenção	Limpeza com água e sabão neutro	<p>Não necessita verniz ou tratamento com produtos químicos. Grande economia com manutenção, que é requerida semestral ou anualmente pela madeira convencional.</p>