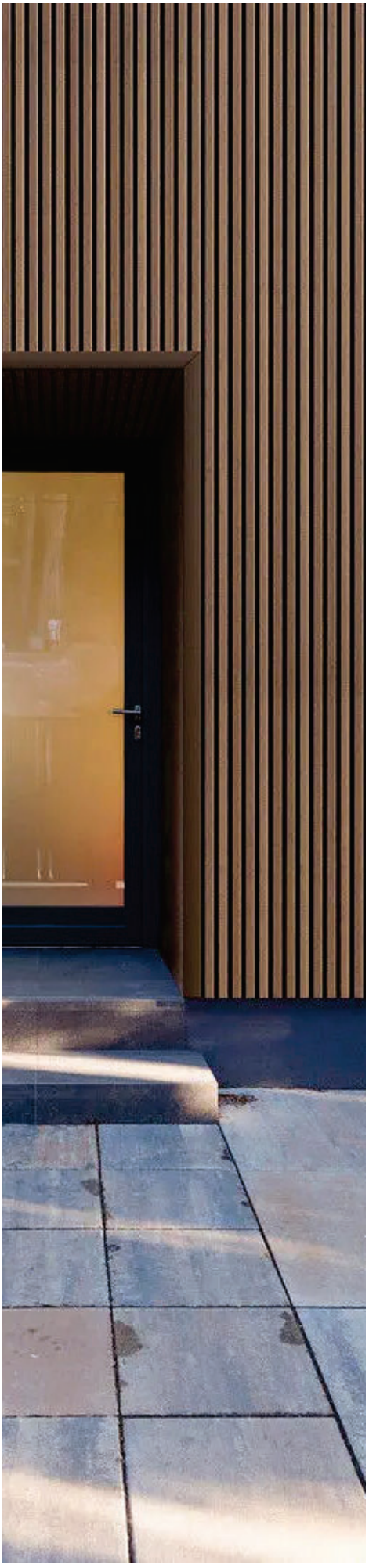


RIPADO COMPÓSITO CO-EXTRUDIDO

Guia de instalação,
Cuidados posteriores
e Perguntas Frequentes

rubicer



ARMAZENAMENTO E MANUSEAMENTO

Os ripados em compósito co-extrudido Rubicer devem sempre ser armazenados num local fresco e sombreado, numa superfície plana e nivelada que suporte todo o comprimento das réguas. Recomenda-se armazenar as peças numa palete para garantir que não fiquem diretamente sobre solo úmido ou frio. Os Ripados Rubicer nunca devem ser armazenados numa superficie que não seja plana.

Use luvas de proteção ao manusear as réguas e tome cuidado ao levantá-las. Recomendamos um mínimo de duas pessoas fisicamente capazes para carregarem as réguas. Certifique-se sempre de que as pessoas que auxiliam na instalação ou manuseio sejam fisicamente capazes.

COR E TEXTURA

Os ripados em compósito co-extrudido Rubicer são projetados e fabricados para reproduzir as variantes naturais de uma placa de revestimento em madeira. Recomenda-se adquirir todas as réguas necessárias para o projeto ao mesmo tempo, pois isso garantirá consistência de cores e apenas um custo de entrega/ transporte, adicione à quantidade necessária 10% mais de réguas para colamtar eventuais falhas de material devido a cortes. Recomendamos que disponha no chão todas as réguas antes da instalação para garantir que o efeito natural de tom de cor seja equilibrado em todo o seu revestimento. Tal como acontece com todos os materiais expostos à luz solar direta, alguma descoloração natural ocorrerá ao longo do tempo.

ADVERTÊNCIAS



TEMPERATURAS EXTREMAS

Mudanças extremas de temperatura podem fazer com que o ripado se expanda ou contraia. Certifique-se que o ripado teve tempo suficiente para se aclimatar à temperatura antes da instalação. Não instale o Ripado com temperaturas ambiente extremas.



CORTE DO RIPADO

Se as placas precisarem de ser cortadas, certifique-se de que as mesmas sejam instaladas e fixas imediatamente após o corte.



CONSTRUÇÃO

Os Ripados Rubicer, não podem ser usados em substituição de postes, colunas, vigas, ou outros elementos de suporte de carga. Os Ripados devem ser usados em conjunto com a sua substrutura e não podem ser instalados por cima de outra fachada ventilada.



CONSTRUÇÃO

Não use giz para marcação sobre os ripados Rubicer, o giz branco ou colorido irá manchar permanentemente a superficie dos ripados.



FLUXO DE AR

Não sele completamente a instalação, permita que algum ar flua entre as placas de ripado e a parede abaixo ao encaixar as guarnições.

FERRAMENTAS



EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO

Ao manusear ou transportar os ripados RUBICER, é aconselhável usar luvas, mangas compridas e calçado adequado. Ao cortar as réguas, sugerimos o uso de máscara protetora contra pó, protetores auriculares e óculos de segurança.



CONJUNTO DE FERRAMENTAS

Ferramentas padrão de carpintaria do dia a dia serão necessárias para a instalação, incluindo: fita métrica, lápis e x-acto.



FERRAMENTAS DE CORTE

Os ripados Rubicer compósito podem ser cortadas usando qualquer ferramenta de corte de madeira padrão (serrote manual ou serra de disco eléctrica). Recomendamos o uso de uma lâmina de dentes finos para obter um acabamento mais limpo do rebordo de corte.



FERRAMENTAS ELÉCTRICAS

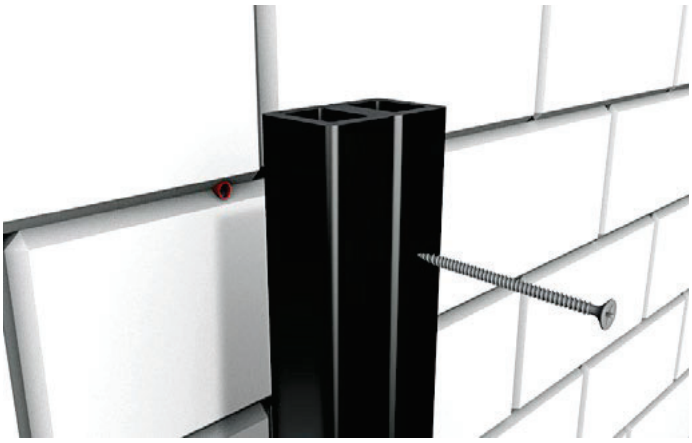
Ferramantas elétricas padrão para furar podem ser usadas ao instalar réguas de revestimento compósito co-extrudido.



NÍVEL DE BOLHA

Um nível de bolha é essencial ao instalar suas vigas de substrutura garantindo um sistema de suporte completamente nivelado.

INSTALAÇÃO HORIZONTAL

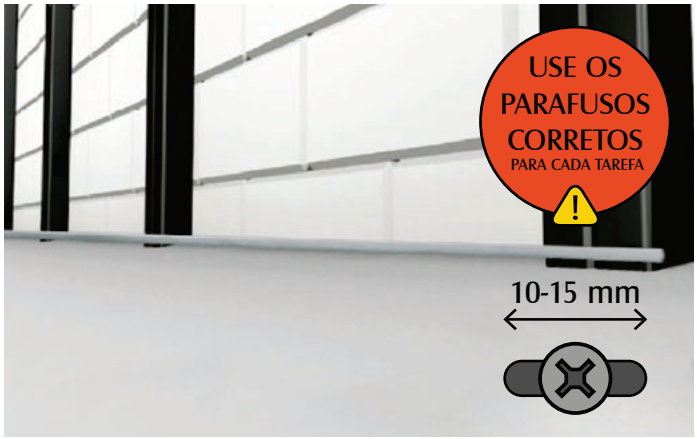


1 É necessário pré-perfurar as vigas de substrutura e a superfície da parede usando uma broca de 6 mm. Os sarrafos têm 25 mm de altura e é preciso prendê-los pelo menos a 50 mm da extremidade. Escolha as fixações adequadas para a parede em que está a instalar o ripado. Os parafusos devem ter 5-6 mm de diâmetro e pelo menos 80 mm de comprimento*.

* A Rubicer não fornece as fixações (parafusos e/ou buchas) para instalação do ripado.



2 As vigas devem ser fixas à parede a uma distância máxima de 400 mm. As vigas têm de percorrer todo o comprimento da área a ser revestida, adicione vigas em qualquer ponto em que seja necessário unir duas réguas de ripado de ponta a ponta. Lembre-se de instalar as vigas num ângulo de 90 graus em relação às réguas de ripado (independentemente se pretende uma instalação do ripado na horizontal, vertical ou diagonal). As vigas devem estar totalmente apoiadas uma vez instaladas. É importante que a parede debaixo das vigas seja plana e estável.



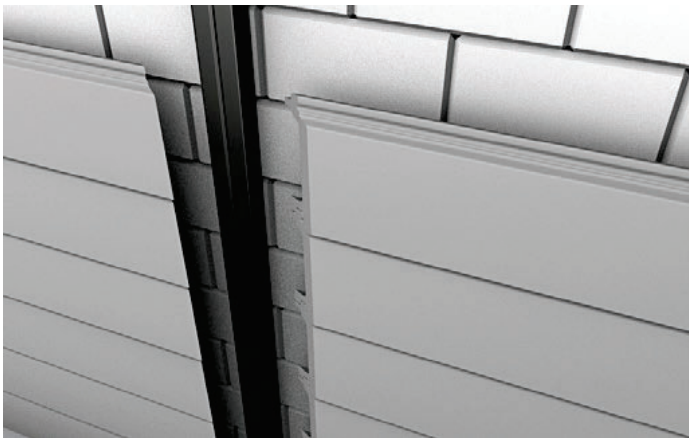
3 Coloque na base um pequeno sarrafo com 5mm de altura, que posteriormente seja facilmente removível. Encoste a primeira régua de ripado por cima do sarrafo. Pré-perfure 1º os orifícios do parafuso da primeira régua de ripado antes de inserir o parafuso, **o comprimento do orifício é sugerido para ser 10-15 mm**, deixando assim espaço suficiente para a expansão normal do ripado.
Certifique-se a 1ª régua de ripado está totalmente nivelada antes de prosseguir para as réguas seguintes.

INSTALAÇÃO HORIZONTAL



4 Encaixe a segunda régua de ripado na primeira régua e repita o processo de fixação, certificando-se de que a segunda régua está firmemente encaixada em cada viga de substrutura.

Repita este processo com cada régua de ripado até atingir a altura desejada.



5 Ao juntar duas tábuas, deve usar-se uma borda em esquadria para um acabamento perfeito. O ângulo de meia-esquadria mais comum é de 45 graus. Como os cortes são angulados, haverá um lado da madeira mais longo que o outro.

Ao cortar tenha em atenção qual é o lado que fica instalado por baixo da régua seguinte e qual é o lado que fica por cima, faça as medições corretamente.

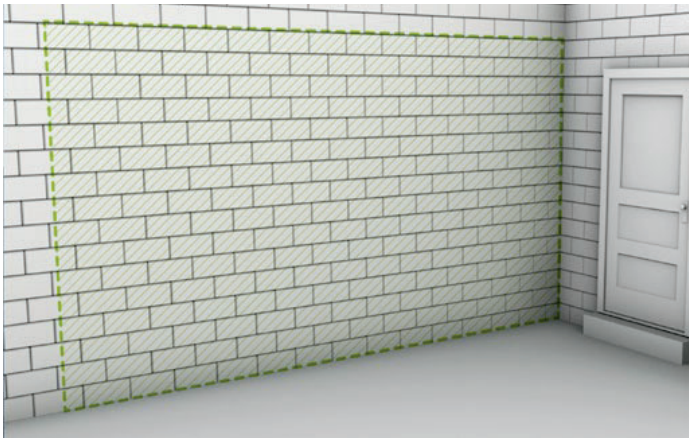


6 Ajuste a serra de esquadria no ângulo que precisará cortar. Use as instruções da sua máquina de corte, pois cada uma é diferente. Coloque as peças lado a lado para garantir uma junção perfeita. Aparafuse o ripado pela parte superior e na viga.

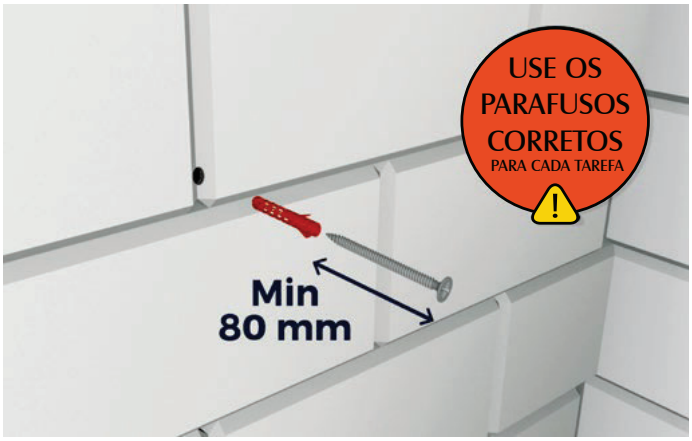


7 Continue a encaixar as réguas de ripado dessa forma até cobrir completamente a área desejada.
É possível encaixar suas réguas lado a lado simplesmente juntando as duas pontas. Pode ser necessário instalar mais vigas se desejar fazer isso, pois cada régua precisa ser apoiada em uma viga onde se encontre com a próxima régua de ripado.

INSTALAÇÃO VERTICAL

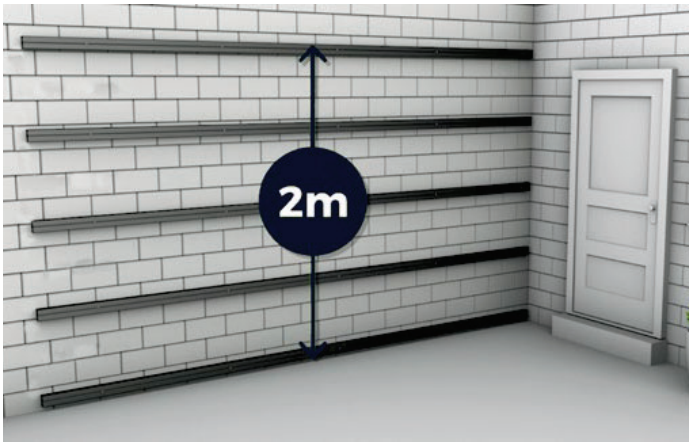


1 Recomenda-se que as ripas utilizadas para suportar o RIPADO RUBICER sejam feitas em alumínio, o que ajuda a maximizar o desempenho a longo prazo do seu revestimento de fachada. Alternativamente, você pode usar vigas de madeira para apoiar seu ripado seguindo o mesmo processo de montagem que faria para vigas de alumínio.



2 É necessário pré-perfurar as vigas de substrutura e a superfície da parede usando uma broca de 6 mm. Os sarrafos têm 25 mm de altura e é preciso prendê-los pelo menos a 50 mm da extremidade. Escolha as fixações adequadas para a parede em que está a instalar o ripado. Os parafusos devem ter 5-6 mm de diâmetro e pelo menos 80 mm de comprimento*.

* A Rubicer não fornece as fixações (parafusos e/ou buchas) para instalação do ripado.



3 As vigas devem ser fixas à parede a uma distância máxima de 400 mm. As vigas têm de percorrer todo o comprimento da área a ser revestida, adicione vigas em qualquer ponto em que seja necessário unir duas réguas de ripado de ponta a ponta. Lembre-se de instalar as vigas num ângulo de 90 graus em relação às réguas de ripado (independentemente se pretende uma instalação do ripado na horizontal, vertical ou diagonal). As vigas devem estar totalmente apoiadas uma vez instaladas. É importante que a parede debaixo das vigas seja plana e estável.

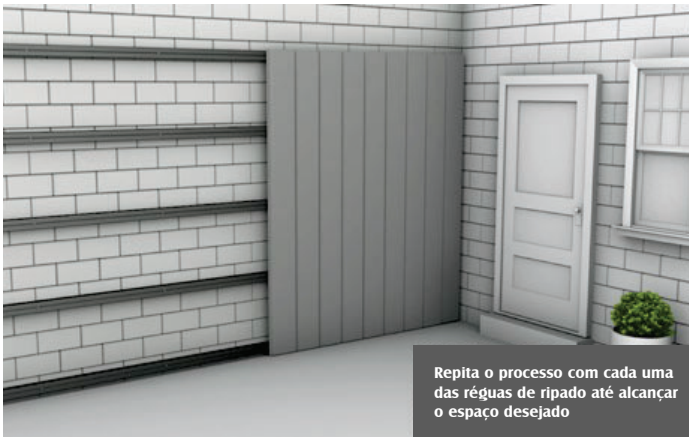
INSTALAÇÃO VERTICAL



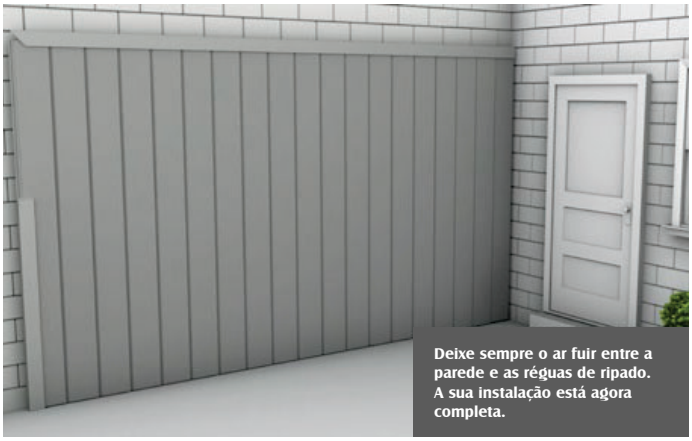
4 Encoste a primeira régua de ripado por cima do sarrafo. Pré-perfure 1º os orifícios do parafuso da primeira régua de ripado antes de inserir o parafuso, **o comprimento do orifício é sugerido para ser 10-15 mm**, deixando assim espaço suficiente para a expansão normal do ripado.
Certifique-se a 1ª régua de ripado está totalmente nivelada antes de prosseguir para as réguas seguintes.



6 Certifique-se de que o espaço entre as vigas permanece vazio, permitindo que o ar flua sob as réguas de ripado.
Encaixe a segunda régua na primeira e repita o processo de fixação, certificando-se de que a segunda placa esteja firmemente encaixada em cada viga. Repita este processo com cada régua de ripado até atingir a altura desejada.

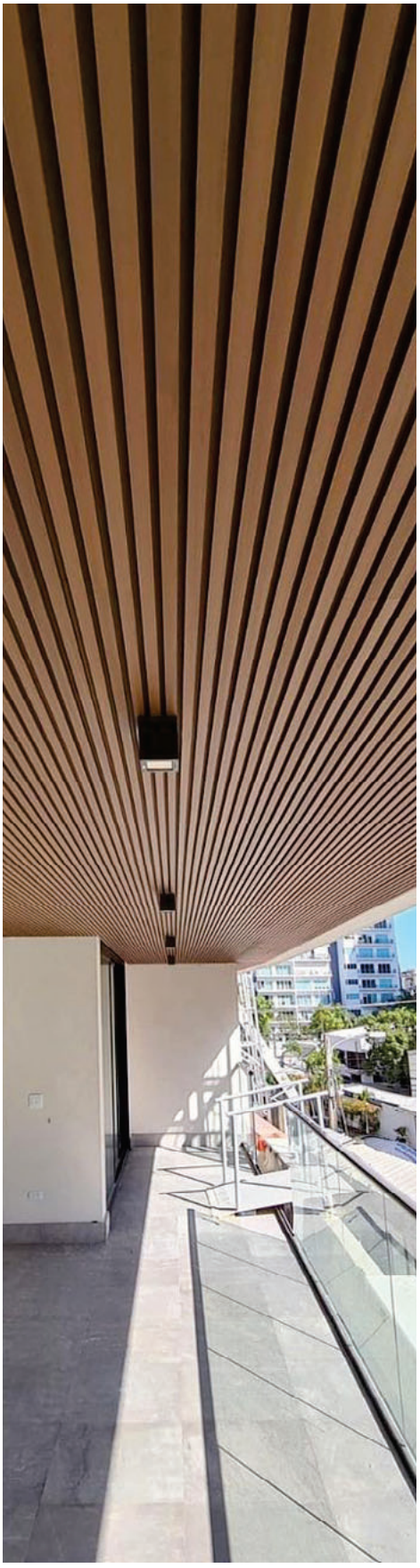


7 Continue a encaixar as réguas de ripado dessa forma até cobrir completamente a área desejada.
É possível encaixar suas réguas lado a lado simplesmente juntando as duas pontas. Pode necessitar de instalar mais vigas se desejar fazer isso, pois cada régua de ripado precisa de ser apoiada numa viga onde se encontre com a próxima régua.



a) Dependendo da sua instalação, pode querer terminar os rebordos usando um dos perfis de acabamento que a Rubicer pode fornecer. Existem guarnições disponíveis em todas as cores para complementar o seu ripado de fachada, que podem ser facilmente fixas à sua estrutura de ripado com cola (usando uma cola de alta elasticidade de uso externo).

CUIDADOS POSTERIORES



Manutenção do ripado Rubicer

Para manutenção diária padrão, como limpar plantas e folhas, escove o ripado usando uma escova de cerdas duras.
Para remover qualquer sujidade, ou por exemplo, excrementos de animais, o ripado deve ser lavado com água morna e sabão e uma esponja quando necessário. Isso garantirá que o seu ripado tenha a melhor aparência nos próximos anos.
Os Ripados Rubicer requerem pouca manutenção depois de instalados. O revestimento compósito também é resistente ao apodrecimento, às intempéries e às pragas e, ao contrário dos materiais tradicionais como a madeira, não precisam de ser pintados ou envernizados.

PERGUNTAS FREQUENTES

As placas de revestimento de parede podem ser instaladas no interior?

Sim, o ripado compósito co-extrudido Rubicer é um material de revestimento versátil, projetado para transformar o exterior e o interior da sua casa.As réguas podem ser facilmente instaladas no interior e no exterior se desejado.

Posso usar a máquina lavadora de alta pressão?

Uma lavadora de pressão pode ser usada para limpar suas réguas de ripado Rubicer. Recomendamos o uso de uma lavadora de alta pressão com um psi não superior a 1.500. Uma ponta de leque deve ser usada com uma abertura de 40 a 60 graus, mantendo a cabeça a 300-400mm de distância da superfície do ripado. Teste sempre a pressão de lavagem numa área discreta primeiro. O contato direto e prolongado da água sob pressão pode danificar a superfície das réguas e deve ser evitado.

É necessário permissão ou licença para colocar o ripado na parede?

Na maioria dos casos, adicionar um revestimento à sua casa não requer permissão ou licença camarária, desde que os materiais tenham uma aparência semelhante aos originais que serão substituidos. Antes de efetuar a instalação, questione sempre a instituição que regula as o planeamento urgano da sua área geográfica.

É necessário pintar as reguas de ripado Rubicer?

Os ripados Rubicer estão disponíveis numa variedade de três cores. O ripado compósito Rubicer de baixa manutenção não precisa de ser lixado, tratado ou envernizado. Basta selecionar a cor, instalar e disfrutar.

Obs.: as réguas de ripado Rubicer não podem ser pintadas.

Quanto pesam os ripados Rubicer?

As réguas de revestimento ripado compósito Rubicer estão disponíveis com o comprimento de 2,9 m. Cada régua com 2,9 pode cobrir 0,58m². Cada régua de ripado pesa aproximadamente 8,33kg.

Quais cores estão disponíveis?

Ao contrário da madeira tradicional, o Ripado está disponível em três cores para combinar com o design escolhido ou para se misturar ao ambiente. As guarnições de canto ou rebordo também estão disponíveis nas mesmas três cores.

Do que é feito o Ripado Rubicer?

Os ripados Rubicer são fabricados com 60% de fibras de madeira de lei certificadas pelo FSC e 40% de plástico reciclado. Isso torna-os num material de revestimento ecológico, resistente à podridão e muito durável.

O que é Ripado co-extrudido?

Os ripados Rubicer co-extrudidos são compostos por duas partes, o núcleo que é feito de fibras de madeira e polímero de PP com aditivos. A cobertura (parte exterior que fica em contacto com o ambiente) é fabricada com polimeros de engenharia e aditivos que tornam a absorção de água extremamente baixa. Esta cobertura funciona como um escudo que impede que o nucleo absorva água, raios UV, fungos e arranhões.

Qual a classificação ao fogo do ripado Rubicer?

A classificação ao fogo do ripado Rubicer é B-s2, d0, segundo a norma Europeia EN 13501-1:2007+A1:2009.

rubicer

ANDROID

IOS

ANOS
A transformar
Ambientes.
27

www.rubicer.pt

Siga-nos nas redes sociais