

decorlit.com.br

f @ in decorlit

CATÁLOGO

DECORLIT
SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS

DECORLIT
SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS
DNA INOVADOR E SUSTENTÁVEL

A **DECORLIT** é uma **indústria 100% nacional**, de origem familiar e **fundada em 1982** no município de Leme, SP, localizado a 186km da capital São Paulo.

Idealizada pelos irmãos **José Carlos Bonfogo** e **Marco Antonio Bonfogo**, a fábrica inicia sua operação no início da década de 80 com o **sonho** de se tornar **referência no setor construtivo** como uma **indústria inovadora** e **sustentável**.

Há mais de **40 anos no mercado**, a empresa possui um **DNA de inovação** desde sua origem, destacando-se no mercado da construção civil como **ESPECIALISTA EM SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS** e sempre buscando o desenvolvimento tecnológico alinhado com as melhores práticas **ambientais, sociais e de governança**.

A empresa possui forte atuação no desenvolvimento de **novos produtos e sistemas construtivos inteligentes e sustentáveis**, além de ser uma das **pioneiras** na fabricação de diversos produtos utilizados em **construções industrializadas**.





ESPECIALISTAS EM SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS

A DECORLIT é a **primeira e única fábrica** do segmento a fabricar uma **linha completa de produtos** para construções a seco e **sistemas construtivos industrializados**.

Com essência **inovadora** e capacidade de treinar o mercado, a empresa se destaca como uma das principais referências do país no segmento, com **forte e ampla atuação nacional**, além de uma **expansão significativa do mercado sul-americano** nos últimos anos.

O diferencial que a empresa traz ao mercado é oferecer **soluções que vão desde o piso até o acabamento**, com soluções diversas para fechamentos, através de nossas chapas cimentícias e painéis cimentícios de alto desempenho.

INOVAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIA

Na década de 90, a DECORLIT foi a **primeira empresa brasileira** a desenvolver e fabricar as **Chapas Cimentícias com a tecnologia CRFS**. Ainda hoje, a Chapa Cimentícia DECORLIT é a única chapa com tecnologia impermeabilizante e prensada fabricada no país.

No início dos anos 2000, a DECORLIT desenvolveu e patenteou o **primeiro painel cimentício de alto desempenho** térmico do mercado, o **Painel Facility EPS**. Após anos de inovação, o Painel Facility EPS deu origem a painéis técnicos de alto desempenho como o **Painel Facility PIR** e **Painel Facility XPS**; sendo também patenteado pela empresa na década de 2010 (Painel Facility PIR).

No ano de 2015, a DECORLIT foi **pioneira no desenvolvimento** da tecnologia das chapas cimentícias com **cura em autoclave** no Brasil, sendo a **primeira e única empresa nacional** a fabricar **Chapas Cimentícias Autoclavadas** de elevada performance para paredes e fachadas.

NOSSA CASA TAMBÉM É EM STEEL FRAME



Assista ao manifesto
#EspecialistasDecorlit

ATUAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

A DECORLIT tem uma forte e ampla atuação nacional com presença em todas as regiões do Brasil, atuando em mais de 1.100 clientes, 500 cidades e 26 estados do país.

Essa ampla atuação é movida pela qualidade dos nossos produtos, expertise dos nossos especialistas e pela confiança dos nossos clientes e parceiros.

Expandimos nossa atuação para o mercado sul-americano, nos países vizinhos: **Argentina, Uruguai, Paraguai e Bolívia**. E também já participamos de importantes projetos e empreendimentos em países latino-americanos: **Venezuela e Haiti**; e em países no continente africano: **Angola e Gana**.



STEEL FRAME, WOOD FRAME, SIP, CONSTRUÇÃO MODULAR e OFF-SITE

A **evolução do mercado de construção civil** vem trazendo **mudanças significativas** para a forma como construímos nossas casas e edifícios. A busca por **soluções mais sustentáveis e inteligentes** tem sido um dos principais objetivos dessas transformações.

O sistema **Steel Frame** é conhecido por sua rapidez e economia, além de ser uma opção mais resistente e durável. Já o **Wood Frame** tem ganhado destaque por sua versatilidade, rapidez de montagem e por ser um material mais sustentável.

No sistema **SIP (Structural Insulated Panel)**, as construções são feitas por **Painéis Estruturais com Isolamento**. Estes painéis trazem maior industrialização e economia para paredes prontas, lajes secas e coberturas.

Por fim, os **módulos pré-fabricados**, que são transportados prontos até o local da obra, são eficientes e promovem uma redução significativa no desperdício de materiais. O conceito de **tiny houses**, ou casas pequenas, tem sido uma alternativa para quem busca viver com menos, com mais simplicidade e com um impacto ambiental mais baixo.

A **DECORLIT oferece soluções** que atendem às aspirações do mercado em relação à construções **mais sustentáveis e inteligentes**, e que se adequam aos diversos **sistemas construtivos** acima, proporcionando um acabamento sofisticado, funcional e eficiente.



CHAPA AUTOCLAVADA



[decorlit.com.br/
chapa-autoclavada](https://decorlit.com.br/chapa-autoclavada)

A **Chapa Autoclavada DECORLIT** é a primeira e única chapa cimentícia com tecnologia de cura em autoclave fabricada no Brasil - produto de alta performance com tecnologia utilizada em países onde sistemas construtivos sustentáveis e modulares, como steel frame, wood frame e off-site, já estão bem difundidos e exigem produtos de alto desempenho.

Desenvolvida no Brasil pela Decorlit no ano de 2015, a tecnologia da Chapa Autoclavada proporciona uma elevada performance às chapas cimentícias devido ao seu processo de cura; estas são submetidas, imediatamente após sua fabricação, em um equipamento de autoclave industrial, onde passam por um período aproximado de 12 horas com elevada pressão e alta temperatura. Com isso, após o período de autoclave e cura do material, as Chapas Autoclavadas adquirem características físicas e mecânicas de alto desempenho, como:

- diminuição de sua densidade e, consequentemente, redução do seu peso, o que torna o produto mais leve para manuseio e aplicações;
- aumento de sua resistência mecânica devido ao super envelhecimento do cimento na cura em autoclave, o que proporciona ao produto um ganho de resistência a impactos;
- maior estabilidade dimensional ao material, que significa menor variação de sua dimensão em ciclos extremos do ambiente com variações de calor/frio, sol/chuva e ar seco/umidade.

A MAIOR ESTABILIDADE DIMENSIONAL DO MERCADO

ALTA PERFORMANCE PARA PAREDES E FACHADAS

10% MAIS LEVE QUE AS CHAPAS TRADICIONAIS

Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Pallet [peças]	Aplicações
6	1.200	2.400	27	70	Tapume, divisórias leves, paredes curvas, pequenos reparos e dutos de ar condicionado.
8	1.200	2.400	36	60	Paredes internas, áreas secas ou úmidas, paredes em sistemas de steel frame ou wood frame, revestimento sobre alvenaria, laje seca, shafts hidráulicos ou elétricos e divisórias internas.
10	1.200	2.400	45	50	Paredes internas ou externas, áreas secas ou úmidas, paredes em sistemas de steel frame ou wood frame, fachadas, platibandas, beirais, laje seca, shafts hidráulicos ou elétricos, paredes com resistência ao fogo.
12	1.200	2.400	54	40	Paredes externas, áreas secas ou úmidas, paredes em sistemas de steel frame ou wood frame, fachadas técnicas, paredes com resistência ao fogo, paredes de compatibilização com drywall, paredes sem uso de OSB.

APLICAÇÕES

As Chapas Autoclavadas DECORLIT são destinadas à construção civil, principalmente para o segmento de sistemas construtivos sustentáveis e modulares, e destacam-se por sua funcionalidade, resistência mecânica, resistência à água e umidade, resistência ao fogo e versatilidade; oferecendo ao profissional do segmento maior liberdade para construir revestimentos externos, internos, paredes, fachadas, mezaninos, lajes secas e pisos. Foram desenvolvidas para garantir um excelente acabamento final tanto em paredes e fachadas externas e internas.



Fachada Ventilada



Vedação Externa



Vedação Interna



Parede Corta-fogo



Laje Seca



Aplicações Arquitetônicas



Shaft Elétrico e Hidráulico



Painel SIP



Você sabia?

A DECORLIT é a pioneira no desenvolvimento e fabricação das Chapas Cimentícias Autoclavadas no Brasil - tecnologia de 1º mundo com desenvolvimento 100% nacional!!

CHAPA CIMENTÍCIA

A **Chapa Cimentícia DECORLIT** é a pioneira com tecnologia de impermeabilização e prensagem fabricada no Brasil - produto desenvolvido com tecnologia CRFS (celulose reforçada com fibras sintéticas) e utilizado em sistemas construtivos sustentáveis e modulares, como steel frame e wood frame. A chapa cimentícia permite seu uso em ambientes externos ou úmidos e o fato dela ser prensada melhora o acabamento das paredes, assim como minimiza o surgimento de patologias na fixação do material.



A DECORLIT foi a primeira empresa brasileira a desenvolver e fabricar as Chapas Cimentícias com a tecnologia CRFS, sem utilização de amianto, na década de 1990. Esta tecnologia foi um marco no país, visto que, na época, os produtos fabricados com fibrocimento utilizavam o reforço mineral em sua matriz cimentícia e os produtos com reforços de fibras sintéticas traziam inovação e sustentabilidade às chapas cimentícias.

As Chapas Cimentícias possuem uma grande variedade de medidas e espessuras, o que proporciona atender a diferentes especificações técnicas de projetos da engenharia moderna, além de permitirem seu uso “*in natura*” ou com diversos tipos de tratamentos de juntas ou superficiais disponíveis no mercado.

- PRODUTO IMPERMEABILIZADO E PRENSADO
- ELEVADA DURABILIDADE E RESISTÊNCIA MECÂNICA
- ALTA RESISTÊNCIA AO FOGO E UMIDADE

Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Pallet [peças]	Aplicações
6	1.200	2.400 3.000	31 39	70 60	Tapume, divisórias leves, paredes curvas, pequenos reparos e dutos de ar-condicionado.
8	1.200	2.400 3.000	41 52	60 50	Paredes internas, áreas secas ou úmidas, paredes em sistemas de steel frame ou wood frame, revestimento sobre alvenaria, laje seca, shafts hidráulicos ou elétricos e divisórias internas.
10	1.200	2.400 3.000	51 65	50 40	Paredes internas ou externas, áreas secas ou úmidas, paredes em sistemas de steel frame ou wood frame, fachadas, platibandas, beirais, laje seca, shafts hidráulicos ou elétricos, paredes com resistência ao fogo.
12	1.200	2.400 3.000	61 78	40 35	Paredes externas, áreas secas ou úmidas, paredes em sistemas de steel frame ou wood frame, fachadas técnicas, paredes com resistência ao fogo, paredes de compatibilização com drywall.

APLICAÇÕES

As Chapas Cimentícias DECORLIT são destinadas à construção civil, principalmente para o segmento de sistemas construtivos sustentáveis e modulares, e destacam-se por sua funcionalidade, resistência mecânica, resistência à água e umidade, resistência ao fogo e versatilidade; oferecendo ao profissional do segmento maior liberdade para construir revestimentos externos, internos, paredes, fachadas, mezaninos, lajes secas e pisos. Foram desenvolvidas para garantir um excelente acabamento final tanto em paredes e fachadas externas e internas.



Fachada Ventilada



Vedação Externa



Vedação Interna



Parede Corta-fogo



Laje Seca



Aplicações Arquitetônicas



Shaft Elétrico e Hidráulico



Painel SIP

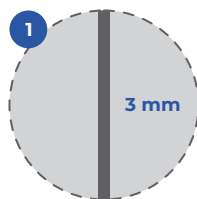


Você sabia?

A Chapa Cimentícia DECORLIT é a primeira impermeabilizada e prensada do mercado – além de ter sido a 1ª chapa com tecnologia CRFS desenvolvida no Brasil!

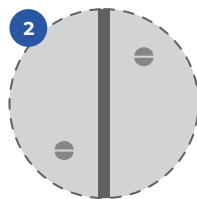


MONTAGEM DAS CHAPAS CIMENTÍCIAS



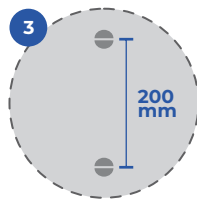
JUNTAS DE DILATAÇÃO

Espaçamento mínimo recomendado entre as chapas: 3 mm.



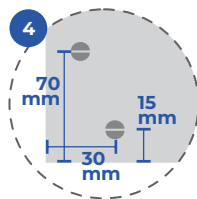
ALINHAMENTO DOS PARAFUSOS NAS JUNTAS

Os parafusos podem ser fixados seguindo um mesmo alinhamento horizontal ou desalinhados.



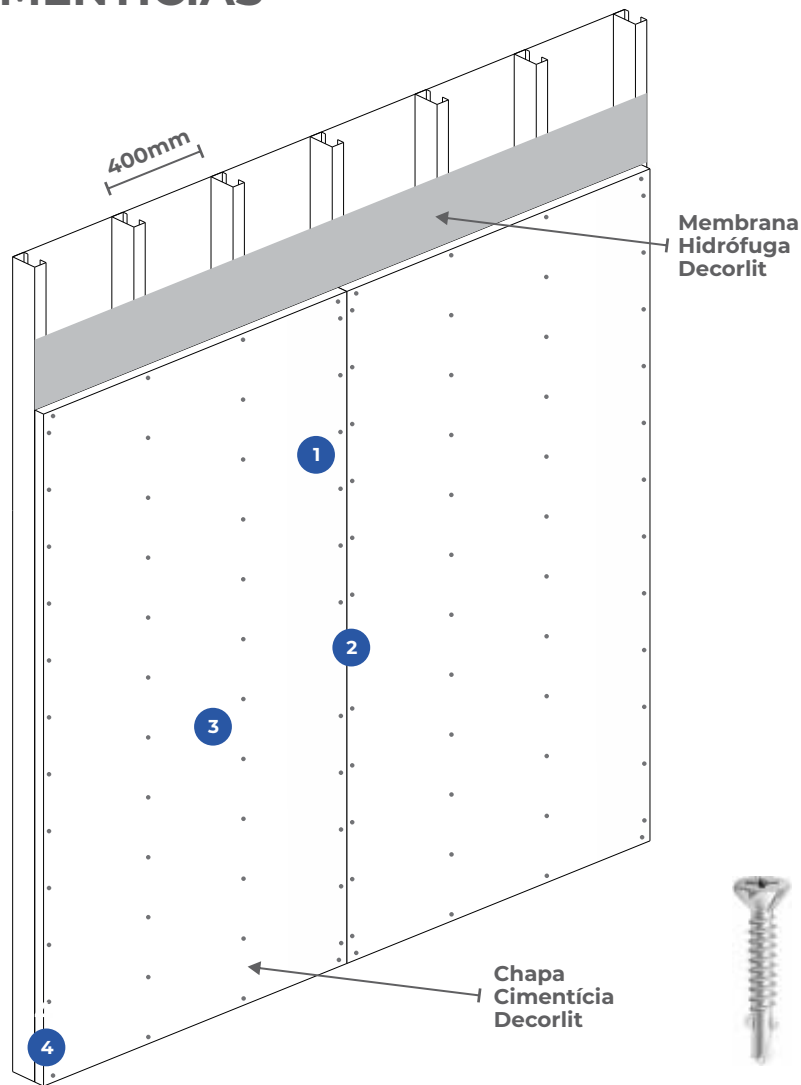
ESPAÇAMENTO ENTRE PARAFUSOS

Recomendado: 200 mm. Nos montantes centrais, pode-se utilizar um espaçamento de até 400 mm.



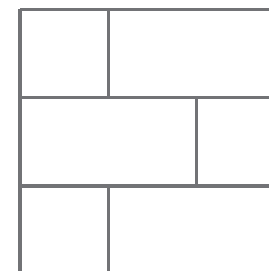
ESPAÇAMENTO PARA CANTOS E BORDAS

Para fixação dos parafusos nos cantos das chapas, evite formar um ângulo de 45°. Para isso, utilize espaçamentos diferentes: 30 e 70 mm, com 15 mm de margem.

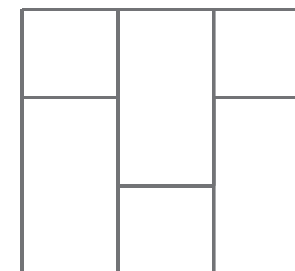


Sentidos de fechamento das chapas cimentícias

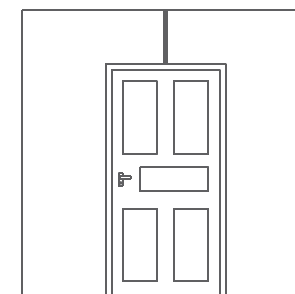
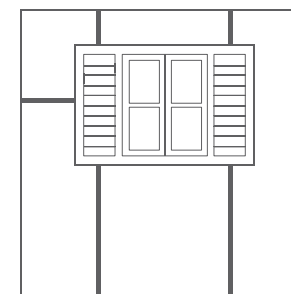
Horizontal



Vertical



Fixação correta de portas e janelas



Parafuso Ponta Broca com aletas 4,2 x 32 mm

Parafuso ponta broca com cabeça autoescariante, utilizado para fixação das chapas cimentícias em perfis LSF.



Parafuso Ponta Agulha 4,2 x 32 mm

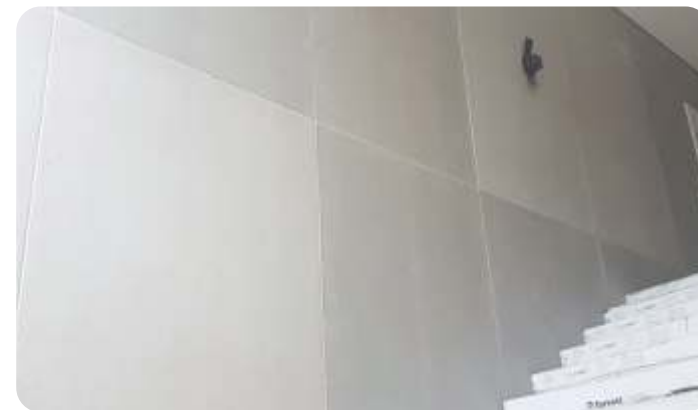
Parafuso ponta agulha com rosca dupla e cabeça autoescariante, utilizado para fixação das chapas cimentícias em painéis OSB e perfis de Light Wood Frame.



[manual técnico]

IMPORTANTE: as informações contidas neste material são de caráter comercial. As informações técnicas e completas estão disponíveis em nosso Manual Técnico das Chapas Cimentícias. Acesse o site www.decorlit.com.br ou aponte a câmera do seu celular para o QR Code ao lado. **A ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO E DOS MATERIAIS ADEQUADOS DEVE SER FEITA POR PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS. ABNT NBR 15498 Chapas cimentícias reforças com fios, fibras, filamentos ou telas.**

APLICAÇÕES DE CHAPAS AUTOCLAVADAS E CHAPAS CIMENTÍCIAS



PAINEL WALL

O **Painel Wall DECORLIT** é o produto ideal para utilização em lajes secas, mezaninos e módulos construtivos sendo a melhor escolha para uma obra rápida, limpa e sem desperdício. Ele é revestido em ambas as faces com chapas cimentícias e possui miolo de madeira laminada e/ou sarrafeada, o que permite receber diversos tipos de acabamentos e proporciona alta durabilidade e resistência mecânica ao painel.



Com a maior linha de Painel Wall do mercado brasileiro, a DECORLIT fabrica seus painéis em uma de nossas plantas industriais com rigoroso sistema de controle de qualidade e sustentabilidade, com certificação das matérias-primas até o produto final.

O Painel Wall possui entre suas principais características técnicas a elevada resistência à cargas distribuídas até 500 kg/m², apoiados em grandes vãos na estrutura, que podem chegar até 1,25m de distância entre eles. Também possui uma classificação II-A na IT-10 do Corpo de Bombeiros/SP, que permite sua utilização em grandes obras industriais, comerciais e residências com elevado desempenho do produto em relação ao fogo.

ELEVADA RESISTÊNCIA MECÂNICA (até 500 kg/m²) **PERMITE VENCER GRANDES VÃOS (até 1,25 m)** **CLASSIFICAÇÃO AO FOGO: CLASSE II-A (IT-10 – CB/SP)**

Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Nº de Apoios por Painel	Carga Máxima Distribuída	Pallet [peças]	Aplicações
30	1.200	2.500	80	3 4	até 400 kg/m ² até 500 kg/m ²	30	Mezaninos, lajes secas, módulos construtivos, passarelas internas, paredes e divisórias técnicas, containers, confinamentos acústicos, pisos em áreas secas.
40	1.200	2.500	90	3	até 500 kg/m ²	25	Mezaninos, lajes secas, módulos construtivos, passarelas internas, paredes e divisórias técnicas, containers, confinamentos acústicos, pisos em áreas secas.
40	1.200	3.000	108	4	até 500 kg/m ²	20	Mezaninos, lajes secas, módulos construtivos, passarelas internas, paredes e divisórias técnicas, containers, confinamentos acústicos, pisos em áreas secas.

APLICAÇÕES

O Painei Wall DECORLIT é largamente utilizado em obras modulares, industriais, comerciais, residenciais, escolares, hospitais, cinemas, shoppings centers, centros de distribuição, entre outros, como mezanino ou laje seca. As lajes secas ou mezaninos de painéis wall substituem lajes pré-moldadas de concreto com mais rapidez de execução, sem sujeira, sem escoramento, e permite acabamento imediato após a instalação. Na construção modular, o painei wall substitui chapas de compensado de madeira e chapas cimentícias com ganho estrutural, possibilitando a diminuição das vigas de aço na estrutura..



Mezanino



Laje
Seca



Módulo
Construtivo



Telhado
Plano



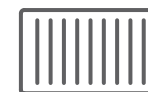
Confinamento
Acústico



Passarela
Interna



Divisória
Interna



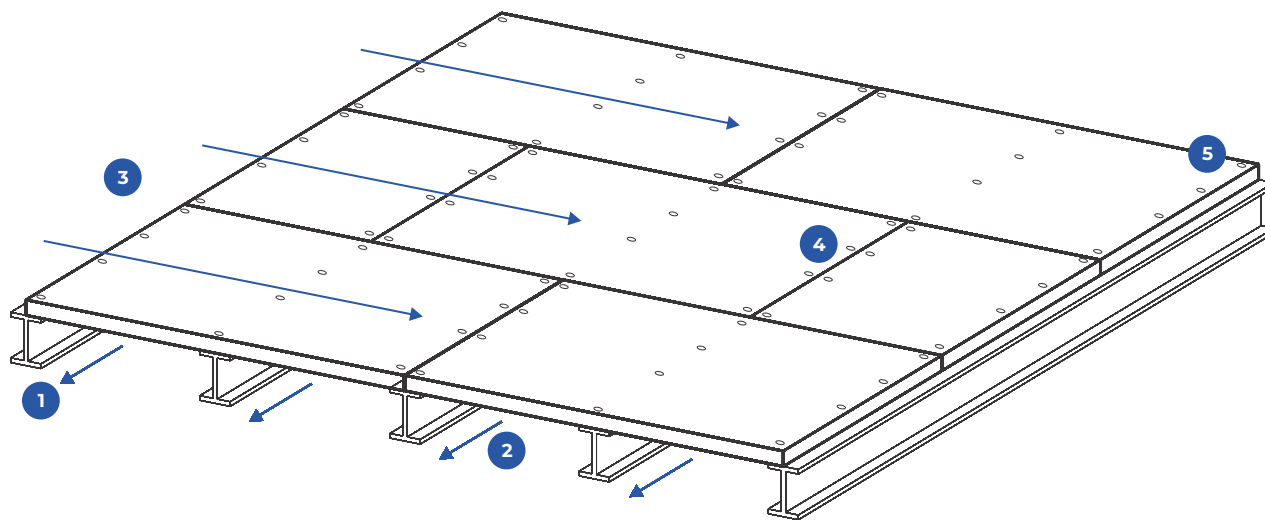
Container



Você sabia?

A DECORLIT possui a maior linha de fabricação de Painei Wall do Brasil com capacidade mensal superior à 80.000 m² - temos capacidade em atender grandes projetos com agilidade e escala!

MONTAGEM DOS PAINÉIS WALL



1

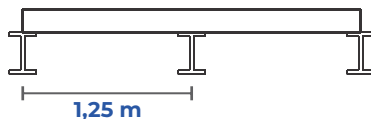
APOIO E SENTIDO DA ESTRUTURA

Mínimo de 3 apoios na horizontal e distanciados igualmente entre si.

2

ESPAÇAMENTO ENTRE VÃOS

Distância máxima: 1,25 m.



3

MONTAGEM DOS PAINÉIS

A montagem deve ser feita no sentido vertical, com os painéis sempre nivelados e as juntas não coincidentes, para melhor travamento do sistema.

4

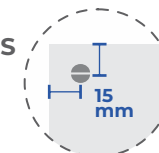
FIXAÇÃO DOS PARAFUSOS

Recomendamos a utilização de 4 parafusos por apoio, no sentido horizontal, igualmente distanciados.

5

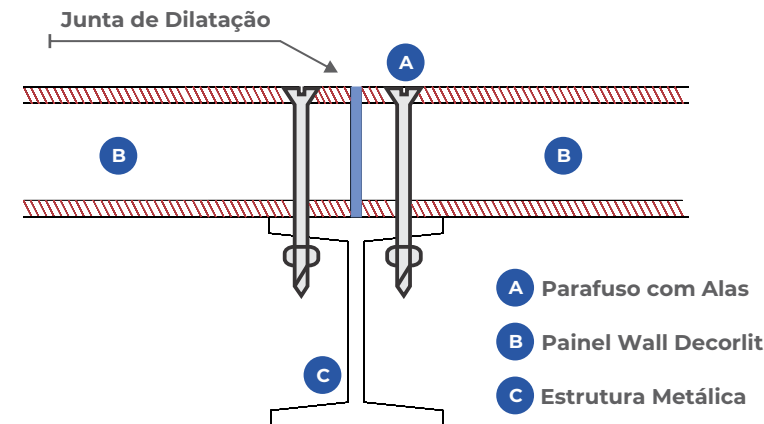
DISTÂNCIA DOS PARAFUSOS NAS BORDAS

Nas bordas, o distanciamento mínimo recomendado para os parafusos é de 15 mm.



Valores Mínimos

Esquema de fixação do Painel Wall em perfil de aço tipo "I"



A Parafuso com Alas

B Painel Wall Decorlit

C Estrutura Metálica



Parafuso Ponta Broca com aletas 6,3 X 76 mm

Parafuso ponta broca com cabeça autoescariante, utilizado para fixação do Painel Wall em perfis de aço.



[manual técnico]

IMPORTANTE: as informações contidas neste material são de caráter comercial. As informações técnicas e completas estão disponíveis em nosso Manual Técnico do Painel Wall. Acesse o site www.decorlit.com.br ou aponte a câmera do seu celular para o QR Code ao lado. **A ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO E DOS MATERIAIS ADEQUADOS DEVE SER FEITA POR PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS. NÃO RECOMENDADO PARA TRÁFEGO DE CARGAS, PALETEIRAS E CARRINHOS MANUAIS SEM REVESTIMENTO ADEQUADO. PROIBIDO O USO EM MEZANINO COM FLUXO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES.**

APLICAÇÕES DOS PAINÉIS WALL



PAINEL FACILITY EPS

O **Painel Facility EPS DECORLIT** é um produto desenvolvido e patenteado pela DECORLIT no início de 2004 e foi criado para atender o mercado da construção civil de maneira mais prática, rápida, limpa e inteligente, substituindo sistemas complexos de vedação por um sistema de parede pronta (parede não estrutural).



[decorlit.com.br/
painel-facility-eps](https://decorlit.com.br/painel-facility-eps)

Ele é revestido em ambas as faces por chapas cimentícias e miolo de EPS, sendo que as propriedades do EPS permitem que o produto tenha uma ótima performance térmica, leveza, facilidade no manuseio, simplicidade na instalação e alta produtividade na obra; além do produto possuir alta durabilidade, aceitar diversos tipos de acabamento e ter a opção de ser reaproveitado em outras obras.

Os painéis trabalham com sistemas de encaixe-desencaixe e permitem travamento com perfis embutidos ou aparentes, atendendo o critério de cada obra e seu respectivo acabamento. Sendo que para perfis aparentes as paredes ficarão com acabamento metálico exposto (do próprio perfil) nas juntas dos painéis e para perfis embutidos as paredes devem receber tratamento flexível nas juntas ou acabamento superficial (sistema base coat), possibilitando que o acabamento final seja com qualquer tipo de revestimento ou acabamento desejado.

- ELEVADO ISOLAMENTO TÉRMICO
- SISTEMA DE ENCAIXE FÁCIL E RÁPIDO
- PRODUTO 100% REUTILIZÁVEL

Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Pallet [peças]	Sistema de Encaixe	Aplicações
35	1.200	2.500 3.000	64 77	30	Aparente (perfil 35 mm)	Paredes e divisórias internas com utilização de perfil tipo naval, paredes externas de canteiro de obras em substituição aos compensados.
67	1.200	2.500 3.000	65 78	20	Aparente (perfil 70 mm)	Paredes internas e externas para fechamento de galpões, módulos, comércios, residências, escritórios, escolas, salas.
87	1.200	2.500 3.000	66 79	15	Embutido (perfil 70 mm)	Paredes internas e externas de alta performance para fechamento de galpões, módulos, comércios, residências, escritórios, escolas, salas.

O Painel Facility EPS é revestido com chapas cimentícias 6mm.

APLICAÇÕES

O Painei Facility EPS é largamente utilizado como uma solução de fechamento em canteiro de obras, divisórias de escritórios, câmaras refrigeradas, divisórias internas e externas, paredes prontas, escritórios e salas comerciais, casas, escolas, hospitais e fechamento de galpões industriais. Atualmente, vem sendo amplamente utilizado em construções modulares, tiny houses, mini-mercados, apartamentos de locação, entre outras aplicações off-site, que exijam processos industrializados.



Sistema de Paredes Prontas



Fechamento Externo Não Estrutural



Fechamento Interno Não Estrutural



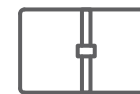
Módulo Construtivo



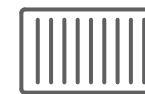
Shaft Elétrico e Hidráulico



Divisória Interna



Confinamento Térmico



Container



Você sabia?

O Painei Facility EPS é um produto inovador e sustentável desenvolvido e patentado pela DECORLIT em 2004 – sistema de parede pronta de fácil e rápida aplicação!



PAINEL FACILITY PIR

NOVO



[decorlit.com.br/
painel-facility-pir](https://decorlit.com.br/painel-facility-pir)

O **Painel Facility PIR DECORLIT** é um painel modular com isolamento térmico de altíssima performance e com um sistema de encaixe macho/fêmea que permite montagem modular de forma industrializada. Ele é revestido em ambas as faces por chapas cimentícias e miolo em PIR, sendo que as propriedades do PIR permitem que o produto tenha uma elevadíssima performance térmica, leveza, facilidade no manuseio, simplicidade na instalação e alta produtividade na obra; além do produto possuir alta durabilidade, aceitar diversos tipos de acabamento e ter a opção de ser reaproveitado em outras obras.

O PIR, nome comercial do poliisocianurato, um material plástico termo endurecível tipicamente produzido como uma espuma e usado como isolamento térmico rígido, é um produto de alta performance térmica e de elevado desempenho ao fogo, com classificação II-A na IT-10 do Corpo de Bombeiros/SP, que permite sua utilização em grandes obras industriais, comerciais e residências com elevado desempenho do produto em relação ao fogo.

Os painéis trabalham com sistemas de encaixe-desencaixe e permitem travamento com perfis embutidos ou aparentes, atendendo o critério de cada obra e seu respectivo acabamento. Além de possuir ótimas propriedades mecânicas e físicas, como elevada resistência a impactos, à umidade e ao fogo.

ALTÍSSIMA PERFORMANCE TÉRMICA

CLASSIFICAÇÃO AO FOGO: CLASSE II-A (IT-10 – CB/SP)

SISTEMA DE ENCAIXE FÁCIL E RÁPIDO

PRODUTO 100% REUTILIZÁVEL

PRODUTO 100% MODULAR

Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Pallet [peças]	Sistema de Encaixe	Aplicações
35	1.200	2.500 3.000	67 79	30 30	Aparente (perfil 35 mm)	Ambientes internos e externos, secos, úmidos ou molhados; construção de galpões, comércio, casas, guaritas e vestiários; divisórias industriais, centros de distribuição, módulos e containers; galpões para estocagem de sementes e câmaras frigoríficas.
60	1.200	2.500 3.000	70 82	20 20	Embutido (perfil 35 mm)	

O Painel Facility PIR é revestido com chapas cimentícias 6mm.

APLICAÇÕES

O Painei Facility PIR é largamente utilizado como uma solução modular para fechamento de módulos construtivos, galpões industriais, câmaras refrigeradas, divisórias internas e externas, paredes de alta performance térmica, divisórias de escritórios, salas comerciais, casas, escolas e hospitais. Atualmente, vem sendo amplamente utilizado em construções modulares, tiny houses, mini-mercados, apartamentos de locação, entre outras aplicações off-site, que exijam processos industrializados.



Sistema de
Parede Pronta



Fechamento
Externo Não
Estrutural



Fechamento
Interno Não
Estrutural



Módulo
Construtivo



Divisória
Técnica



Confinamento
Térmico



Tiny
House



Container



Você sabia?

O Painei Facility PIR é um produto inovador e sustentável, desenvolvido e patentado pela DECORLIT na década de 2010 – sistema de painéis cimentícios com miolo de altíssimo desempenho térmico e desempenho ao fogo!



PAINEL FACILITY XPS

NOVO



decorlit.com.br/
painel-facility-xps

O **Painel Facility XPS DECORLIT** é um painel modular com isolamento térmico de altíssima performance e com um sistema de encaixe macho/fêmea que permite montagem modular de forma industrializada. Ele é revestido em ambas as faces por chapas cimentícias e miolo em XPS; sendo que o XPS, nome comercial do poliestireno extrudado, uma espuma rígida de poliestireno com estrutura celular fechada e homogênea e usado como isolamento térmico rígido, é um produto de alta performance térmica e de elevado desempenho ao fogo, com classificação II-A na IT-10 do Corpo de Bombeiros/SP, que permite sua utilização em grandes obras industriais, comerciais e residências com elevado desempenho do produto em relação ao fogo.

Além de sua utilização como parede, o Painel Facility XPS pode ser utilizado como um painel estrutural para lajes secas, mezaninos, telhados planos, pisos elevados, piso box e pisos para módulos construtivos e containers. Com elevada resistência mecânica, suporta cargas distribuídas até 500 kg/m², vence vãos médios (até 83cm) e tem como vantagem sua leveza e menor peso sobre a estrutura da obra, quando comparado aos painéis wall e as chapas cimentícias de grande espessura.

- ALTÍSSIMA PERFORMANCE TÉRMICA
- RESISTÊNCIA À AMÔNIA, UMIDADE E VAPOR
- 100% IMPERMEÁVEL
- ELEVADA RESISTÊNCIA MECÂNICA (até 500 kg/m²)
- PERMITE VENCER MÉDIOS VÃOS (até 0,83 m)
- CLASSIFICAÇÃO AO FOGO: CLASSE II-A (IT-10 – CB/SP)

PAREDE	Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Pallet [peças]	Sistema de Encaixe	Aplicações	
	35	1.200	2.500 3.000	67 79	30 30	Aparente (perfil 35 mm)	Ambientes internos e externos, secos, úmidos ou molhados; construção de galpões, comércios, casas, guaritas e vestiários; divisórias industriais, centros de distribuição, módulos e containers; galpões para estocagem de sementes e câmaras frigoríficas.	
	60	1.200	2.500 3.000	70 82	20 20	Embutido (perfil 35 mm)		
PISO	Espessura [mm]	Largura [mm]	Comprimento [mm]	Peso Unitário [kg]	Espaçamento Máximo [mm]	Carga Máxima Distribuída	Pallet [peças]	Aplicações
	35	1.200	2.500 3.000	67 79	625 600	até 300 kg/m²	30	Mezaninos, lajes secas, módulos construtivos, telhados planos, pisos elevados, piso box, passarelas internas e externas, paredes e divisórias técnicas, containers, pisos em áreas úmidas e/ou molháveis.
	50	1.200	2.500 3.000	69 84	833 750	até 300 kg/m²	20	

O Painel Facility XPS é revestido com chapas cimentícias 6mm.

APLICAÇÕES

O Painei Facility XPS pode ser utilizado como uma solução modular para fechamento de módulos construtivos, telhados planos, galpões industriais, câmaras refrigeradas, divisórias internas e externas, paredes de alta performance térmica, divisórias de escritórios, salas comerciais, casas, escolas e hospitais. Atualmente, vem sendo amplamente utilizado em telhados, pisos e paredes de granjas, criadouros, abatedouros e incubatórios, câmaras frigoríficas, bem como em galpões de estocagem de produtos mais sensíveis a oscilações de temperatura (sementes). Também pode-se utilizá-lo em construções modulares e sistemas construtivos (LSF e LWF) como painei de fechamento para paredes e como painei estrutural para lajes secas, mezaninos, pisos elevados, módulos construtivos, entre outras aplicações que exijam processos industrializados.



Piso Elevado



Piso Box



Laje Seca e Mezanino



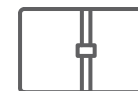
Módulo Construtivo



Telhado Plano



Agronegócio



Confinamento Térmico



Sistema EIFS



Você sabia?

O Painei Facility XPS elimina diversas etapas do sistema EIFS - novo sistema EIFS desenvolvido pela DECORLIT. Consulte-nos e saiba mais!

MONTAGEM DOS PAINÉIS FACILITY • EPS • PIR • XPS

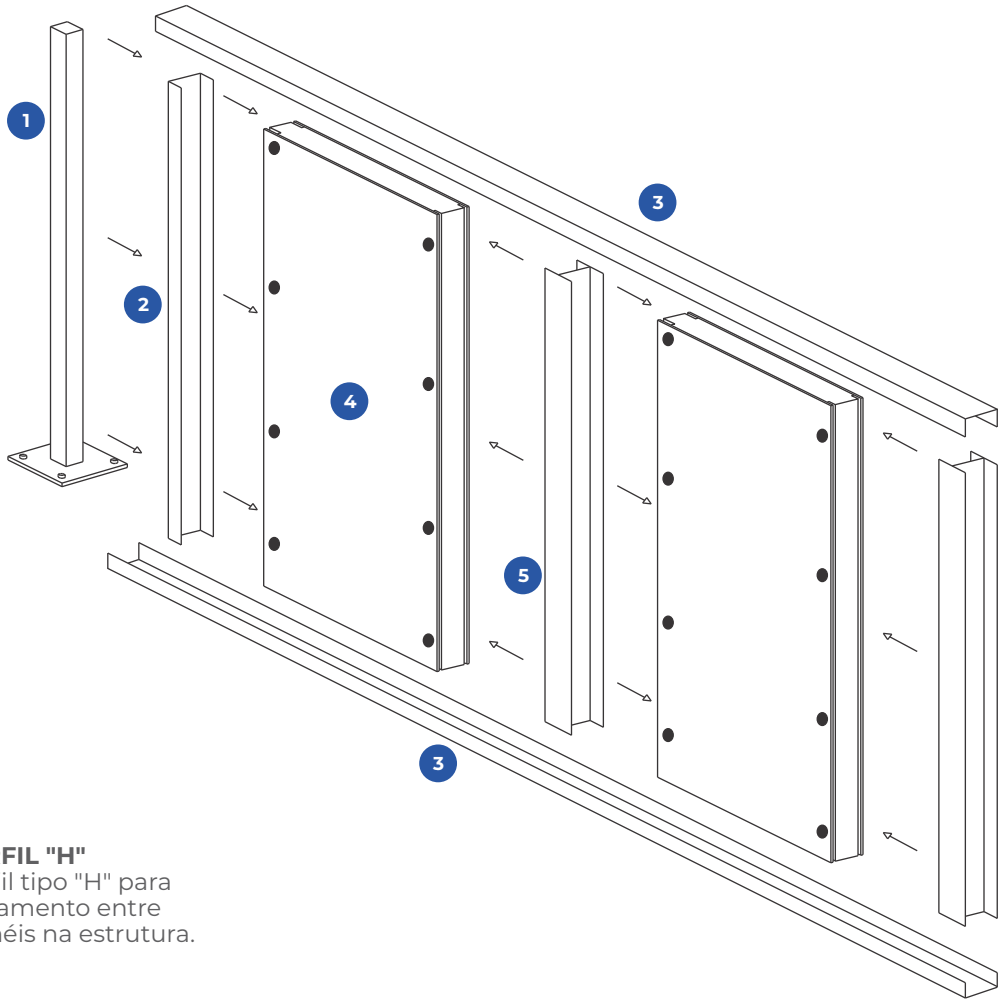
1
COLUNA ESTRUTURAL
Pode ser de aço, madeira, alvenaria, entre outros materiais de acordo com cada projeto.

2
GUIA DE INÍCIO
Perfil tipo "U" fixado na coluna estrutural para início da montagem dos painéis.

3
GUIA INFERIOR E SUPERIOR
Perfil tipo "U" superior e inferior para encaixe dos painéis e travamento da estrutura.

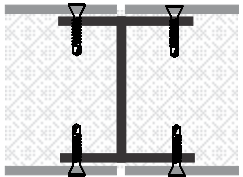
4
PAINEL FACILITY
De acordo com cada projeto, podemos utilizar o Pannel Facility com miolo em EPS, PIR ou XPS

5
PERFIL "H"
Perfil tipo "H" para travamento entre painéis na estrutura.



Tipo de Encaixe

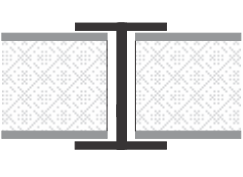
Perfil Embutido



Parafuso Ponta Broca com aletas 4,2 x 32 mm

Para fixação em perfis embutidos.

Perfil Aparente



Parafuso Flangeado Philips Ponta Broca 4,2 x 13mm

Para fixação em perfis aparentes.



[manual técnico]

IMPORTANTE: as informações contidas neste material são de caráter comercial. As informações técnicas e completas estão disponíveis em nosso Manual Técnico. Acesse o site www.decorlit.com.br ou aponte a câmera do seu celular para o QR Code ao lado. **A ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO E DOS MATERIAIS ADEQUADOS DEVE SER FEITA POR PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS.**

MONTAGEM DOS PAINÉIS FACILITY XPS PARA LAJE E MEZANINO

1

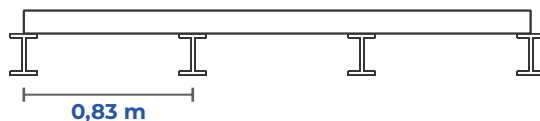
APOIO E SENTIDO DA ESTRUTURA

Mínimo de 4 apoios na horizontal e distanciados igualmente entre si.

2

ESPAÇAMENTO ENTRE VÃOS

Distância máxima: 0,83 m.



3

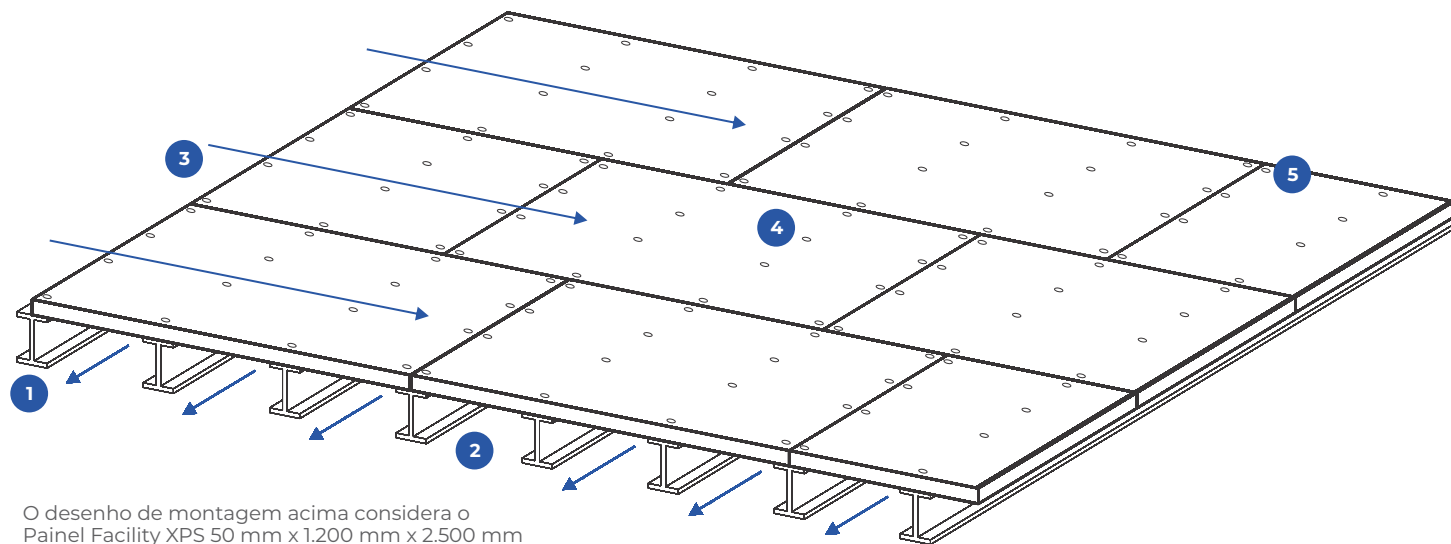
MONTAGEM DOS PAINÉIS

A montagem deve ser feita no sentido vertical, com os painéis sempre nivelados e as juntas não coincidentes, para melhor travamento do sistema.

4

FIXAÇÃO DOS PARAFUSOS

Recomendamos a utilização de 4 parafusos por apoio, no sentido horizontal, igualmente distanciados.

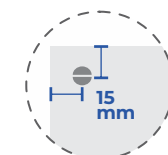


O desenho de montagem acima considera o Painel Facility XPS 50 mm x 1.200 mm x 2.500 mm. Neste esquema acima, a carga máxima é de 300 kg/m² de carga distribuída.

5

DISTÂNCIA DOS PARAFUSOS NAS BORDAS

Nas bordas, o distanciamento mínimo recomendado para os parafusos é de 15 mm.



Valores Mínimos

Parafuso Ponta Broca 6,3 X 76 mm

Parafuso ponta broca com cabeça autoescariante para fixação do Painel Facility XPS em vigas metálicas como piso.



[manual técnico]

IMPORTANTE: as informações contidas neste material são de caráter comercial. As informações técnicas e completas estão disponíveis em nosso Manual Técnico.

Acesse o site www.decorlit.com.br ou aponte a câmera do seu celular para o QR Code ao lado. **A ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO E DOS MATERIAIS ADEQUADOS DEVE SER FEITA POR PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS.**



decorlit.com.br/
argamassa-base-coat



Embalagem
20 kg



BOLETIM
TÉCNICO



FISPG

ARGAMASSA **BASE COAT**

A **Argamassa Base Coat DECORLIT** é uma massa com base de cimento e areia modificada com polímeros, o que proporciona alta propriedade de aderência e flexibilidade ao sistema. Indicada para tratamentos superficiais em sistemas construtivos a seco, como Light Steel Framing, Wood Frame e EIFS, com finalidade de regularização de paredes, fachadas e tetos, de áreas secas ou úmidas e de ambientes internos ou externos. Também indicada para assentamento de cerâmicas (piso, parede e teto).

APLICAÇÕES

Indicada para aplicação diretamente sobre superfícies compostas nos diversos sistemas construtivos, como: alvenaria, concreto, blocos de cerâmica, blocos de concreto, chapas cimentícias, placas de gesso com reforço de véu de vidro, EPS (poliestireno expandido) ou XPS (poliestireno extrudado) e sistemas de Steel Frame ou Wood Frame, com acabamentos EIFS e DAFS. Pode ser utilizada para recuperações de revestimentos de fachadas, solucionando possíveis situações de pós-obras e/ou manutenção de obras antigas. Também indicada para assentamento de cerâmicas em pisos, paredes e tetos.

VANTAGENS

- Sistema de regularização da superfície.
- Excelente aderência.
- Fácil aplicação.
- Melhor acabamento.
- Solução para trincas em fachadas.
- Permite receber diversos tipos de acabamentos e revestimentos, incluindo cerâmicas e porcelanatos.
- Permite uso em: chapas cimentícias, placas de gesso com reforço de véu de vidro, placas 'tipo Glass Mat'.

CONSUMO

Sistema Base Coat: 4,00 a 5,00 kg/m².

Colagem de Cerâmica: 5,00 kg/m².

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.





decorlit.com.br/
massa-unica-flex



Embalagens
5 kg • 15 kg • 25 kg



BOLETIM
TÉCNICO



FISPQ

MASSA ÚNICA FLEX

A **Massa Única Flex DECORLIT** é uma massa acrílica altamente flexível utilizada para tratamento de juntas e fachadas com patologias, com alto poder de preenchimento, minimizando o surgimento de trincas e microfissuras nas juntas do sistema, além de permitir um melhor acabamento da parede.

Também pode ser utilizada como impermeabilizante tipo manta líquida, proporcionando estanqueidade entre diferentes substratos; para colagem de molduras, rodapés e pisos vinílicos em substratos cimentícios ou de gesso. Aceita tintas e texturas flexíveis e possui alta performance em diversas condições climáticas.

APLICAÇÕES

Indicada para as juntas de chapas cimentícias utilizadas em sistemas construtivos a seco, como Steel Frame e Wood Frame, e é recomendada para os sistemas de Junta Aparente, Junta Invisível e Junta Simples. Também pode ser utilizada nas juntas de Painel Wall e dos Painéis Facility EPS, PIR e XPS.

VANTAGENS

- Alto poder de preenchimento.
- Alta flexibilidade.
- Fácil aplicação.
- Permite acabamento.
- Melhor aderência em diversos substratos.
- Impermeabilidade.
- Solução para trincas em paredes e fachadas.

CONSUMO

Junta Aparente: 0,25 kg/m².

Junta Invisível: 0,55 kg/m².

Junta Simples: 0,45 kg/m².

Colagem de Piso Vinílico: 0,30kg/m².

Impermeabilização: 1,0 a 1,5kg/m².

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.



ÓTIMA
COLAGEM



AÇÃO
IMPERMEABILIZANTE



VEDA
TRINCAS





[decorlit.com.br/
base-aditivada-flex](http://decorlit.com.br/base-aditivada-flex)



Embalagens
3,6 L • 18 L



**BOLETIM
TÉCNICO**



FISPQ

BASE ADITIVADA FLEX

NOVO

A **Base Aditivada Flex DECORLIT** é um produto líquido pronto para uso, formulado com resina flexível, aditivos e água. Produto hidrossolúvel, desenvolvido com múltiplas funções: melhorar a aderência entre substratos, limpar a superfície dos materiais; proporcionar à argamassa maior aderência ao substrato, flexibilidade e impermeabilidade.

Também pode ser utilizada para proteção das chapas cimentícias e como acabamento final envernizado.

APLICAÇÕES

Indicada para preparação da superfície e juntas das chapas cimentícias, antes de receber os demais componentes dos sistemas de tratamentos de juntas, sistema Base Coat e acabamentos flexíveis.

Funciona como aditivo bi-componente para argamassas, tornando-as 100% impermeáveis e com ótima flexibilidade para áreas sujeitas à trincas e umidade. Aceita aplicação de pinturas, texturas e outros revestimentos.

VANTAGENS

- Fácil aplicação.
- Secagem rápida.
- Fundo preparador para acabamentos.
- Redução da absorção de substratos.
- Excelente aderência aos substratos cimentícios e alvenaria.
- Limpeza de superfície.
- Maior flexibilidade e impermeabilidade.
- Permite a utilização como acabamento.

CONSUMO

Aplicação Superficial: 0,20 L/m².

Sistema Base Coat: 0,25 L/m².

Impermeabilizante: 0,25 L/m².

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.

**AGORA
2 EM 1!**





[decorlit.com.br/
decor-pren-fachada](http://decorlit.com.br/decor-pren-fachada)



DECOR **PREN FACHADA**

O **Decor Pren Fachada DECORLIT** é uma pintura impermeável, elástica, de base acrílica que oferece aderência e durabilidade contra fissuras e batidas de chuva. Após aplicação já pode receber tinta, revestimento ou grafiato.

APLICAÇÕES

Indicado para aplicação em fachadas de Light Steel Frame e Wood Frame ou sobre reboco de paredes externas sujeitas a chuva e umidade. Cor original do produto: branco (pode receber pigmento líquido à base de água).



Embalagem
18 L

CONSUMO

Rendimento: 0,3 L/m² (2 demãos).

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.

VANTAGENS

- Pintura impermeável e flexível.
- Baixa absorção de água por longos períodos.
- Redução de trincas.
- Ótima aderência.
- Alta durabilidade



[decorlit.com.br/
decor-pren-laje](http://decorlit.com.br/decor-pren-laje)



DECOR **PREN LAJE**

O **Decor Pren Laje DECORLIT** é uma manta líquida flexível acrílica utilizada para impermeabilizar áreas de coberturas e lajes (que não tenham trânsito). Aplicada a frio, pronta para utilização e sem emendas.

APLICAÇÕES

Indicado para aplicação em lajes, abóbadas, sheds, cúpulas, marquises e coberturas. Cor original do produto: branco (pode receber pigmento líquido à base de água).



Embalagem
25 kg

CONSUMO

Tratamento superficial Decor Pren Laje: 1,2 kg/m² (3 demãos).

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.

VANTAGENS

- Impermeabilizante flexível de fácil aplicação.
- Baixa absorção de água por longos períodos.
- Redução de trincas.
- Pronta para uso.
- Alta flexibilidade.



decorlit.com.br/
decor-pren-chapisco



DECOR **PREN CHAPISCO**

O **Decor Pren Chapisco DECORLIT** é uma resina de aditivo para aumentar a aderência, plasticidade e impermeabilidade das argamassas e gessos em diversos substratos. Para uso interno e externo sujeito à umidade.

APLICAÇÕES

Indicado para chapisco de piso, parede, texto, EPS, chapisco projetado; como aditivo para argamassa de reparo, revestimento, piso e regularização; estucagem; fixador de caiação; plastificante e retardador para gesso.



Embalagem
18 L

CONSUMO

Chapisco de piso, parede, teto, chapisco projetado, estucagem, fixação de caiação e plastificante para gesso: mínimo 0,3 L/m² (considerando chapisco de 3 mm de espessura).

Composto adesivo para chapisco rolado: mínimo 0,2 L/m².

Aditivo de argamassa de reparo, revestimento, piso e regularização: mínimo 0,4 L/m².

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.

VANTAGENS

- Facilita a aplicação do chapisco.
- Reduz perdas e desperdício de argamassa.
- Melhora a aderência das argamassas em substratos diversos.
- Proporciona melhor plasticidade para as argamassas.
- Reduz a permeabilidade e trincas.
- Reduz a retração das argamassas.



decorlit.com.br/
seladora-flex



SELADORA **FLEX**

A **Seladora Flex DECORLIT** é um selador pigmentado flexível utilizado junto com os revestimentos texturizados. É recomendada a utilização antes da aplicação da tinta ou textura flex. Uso interno e externo. Protege a parede, reduz o consumo de tinta flex e aumenta a aderência da textura flex.

APLICAÇÕES

Indicado para uso em Light Steel Frame e Wood Frame, como parte integrante do sistema construtivo na etapa de preparação de fachadas, paredes e tetos. Também pode ser aplicado sobre alvenaria, concreto, emboço e drywall.



Embalagem
18 L

CONSUMO

Rendimento: 0,20 L/m². Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.



As cores impressas nesse catálogo estão sujeitas a variações



Branco



Preto
Dark



Bronzeado
Natural



Gelo



Algodão
Romano



Cortiça



Camurça



Bronze



Crômio



Marrom
Madeira



Cajuzinho



Corda



Ovelha



Saco de
Lona



Laranja
21C



Inverno
Seco

VANTAGENS

- Produto flexível.
- Fácil aplicação e ótima aderência.
- Redução de trincas.
- Melhora a durabilidade da tinta ou textura flex.
- Produto base água.



decorlit.com.br/
tinta-flex



Embalagem
18 L



BOLETIM
TÉCNICO



FISPQ

TINTA FLEX

A **Tinta Flex DECORLIT** é um revestimento de alta flexibilidade e de cobertura lisa, que proporciona excelente acabamento, alto desempenho e economia de custo, além de proporcionar um acabamento flexível e hidrorrepelente para a obra, evitando microfissuras. Possui excelente resistência ao sol, chuva e maresia.

APLICAÇÕES

Revestimento decorativo de paredes internas ou externas, permite sua utilização em superfícies de chapa cimentícia, drywall, sistemas Steel Frame, Wood Frame, EIFS, DAFS, alvenaria em geral e outros substratos.

CONSUMO

Rendimento: 0,15 L/m². Sugerido: 2 a 3 demãos.

Variável de acordo com a diluição, rugosidade e absorção do substrato, preparação da superfície, método e técnicas de aplicação. Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.

VANTAGENS

- Baixo odor.
- Fácil aplicação.
- Excelente cobertura.
- Acabamento sofisticado e flexível.
- Aplicação em alvenaria e sistemas construtivos: Light Steel Frame, Wood Frame, DAFS, EIFS, SIP, chapas cimentícias e drywall.
- Produto base água.

PALETA DE CORES



As cores impressas nesse catálogo estão sujeitas a variações.



decorlit.com.br/
textura-flex



Embalagem
30 kg



BOLETIM
TÉCNICO



FISPQ

TEXTURA FLEX

A **Textura Flex DECORLIT** é um revestimento de cobertura texturizado que proporciona excelente acabamento, alto desempenho e cobertura de possíveis imperfeições, além de proporcionar um acabamento flexível com propriedades hidrorrepelentes.

São texturas de alta performance e desempenho, desenvolvidas com ligantes flexíveis, a base de água e produtos atóxicos. Possuem alta flexibilidade e evitam o desbotamento, acúmulo de sujeira e o surgimento de patologias como trincas, fissuras, mofo e bolores.

APLICAÇÕES

Revestimento decorativo de paredes internas ou externas, em superfícies de chapa cimentícia, drywall, sistemas Steel Frame, Wood Frame, EIFS, DAFS, alvenaria em geral e outros substratos.

CONSUMO

Rendimento: 2,0 a 3,5 kg/m².

Dependendo da rugosidade e forma do substrato, assim como do efeito desejado e espessura aplicada.

Consumo estimado em testes laboratoriais. Podem haver variações.

VANTAGENS

- Baixo odor.
- Fácil aplicação.
- Excelente cobertura.
- Acabamento sofisticado e flexível.
- Aplicação em alvenaria e sistemas construtivos: Light Steel Frame, Wood Frame, DAFS, EIFS, SIP, chapas cimentícias e drywall.
- Produto base água.

TEXTURA FLEX PREMIUM

Aplicações: chapa cimentícia com junta aparente, junta simples, junta invisível e Base Coat; placa de gesso externa e sistema EIFS.

EFEITOS/CONSUMO

Smooth: 2,5 kg/m²

Rolado: 2,0 kg/m²

Travertino: 2,8 kg/m²

TEXTURA FLEX STANDARD

Aplicações: chapa cimentícia com junta aparente e Base Coat; placa de gesso externa e sistema EIFS.

EFEITOS/CONSUMO

Smooth: 2,5 kg/m²

Rolado: 2,0 kg/m²

Travertino: 2,8 kg/m²

TEXTURA FLEX 1.0

Aplicações: chapa cimentícia com junta aparente e Base Coat; placa de gesso externa e sistema EIFS.

EFEITOS/CONSUMO

Textura 1.0: 3,0 kg/m²

TEXTURA FLEX 1.5

Aplicações: chapa cimentícia com junta aparente e Base Coat; placa de gesso externa e sistema EIFS.

EFEITOS/CONSUMO

Textura 1.5: 3,5 kg/m²

FLEXÔMETRO

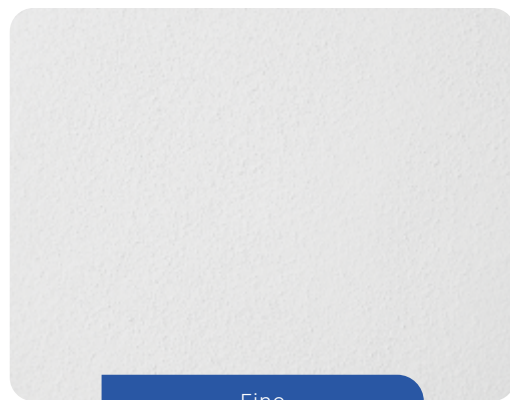
ALTA

MÉDIA

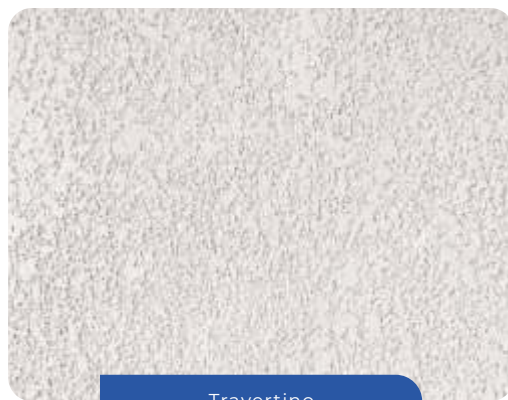
MÉDIA

MÉDIA

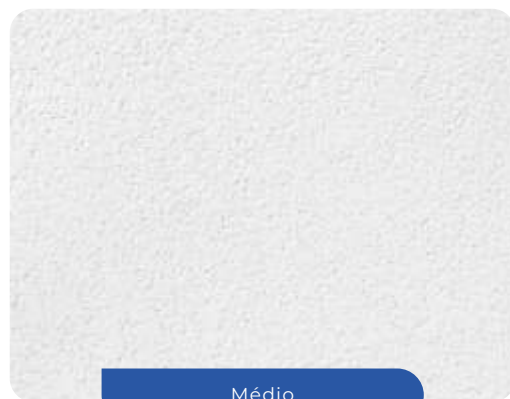
GRANDE LIBERDADE DE ACABAMENTOS



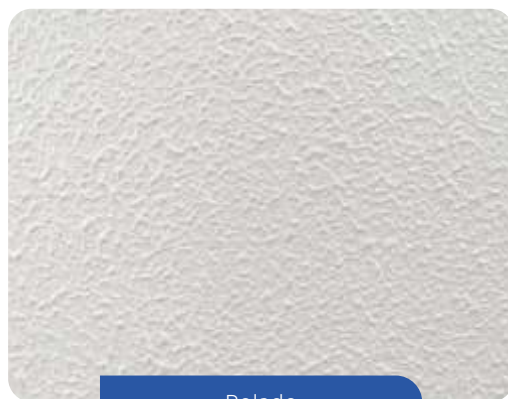
Fino



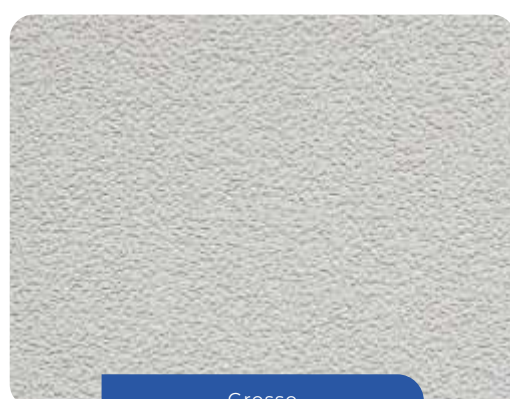
Travertino



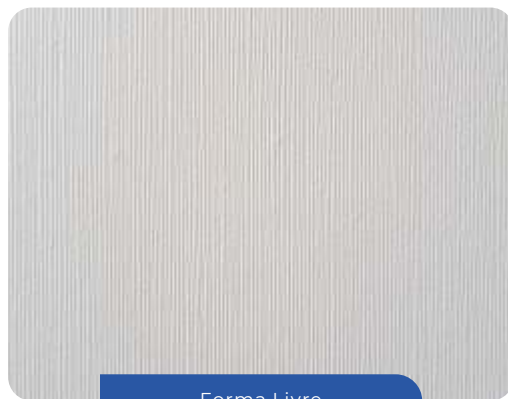
Médio



Rolado



Grosso

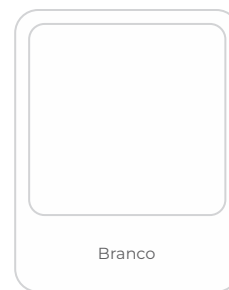


Forma Livre

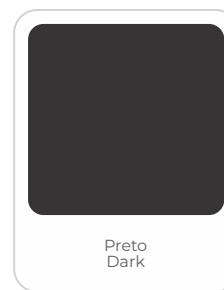
PALETA DE CORES



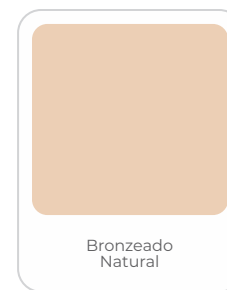
As cores impressas nesse catálogo estão sujeitas a variações.



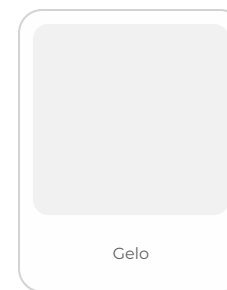
Branco



Preto
Dark



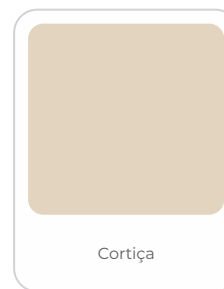
Bronzeado
Natural



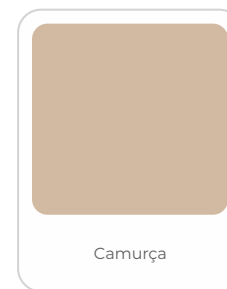
Gelo



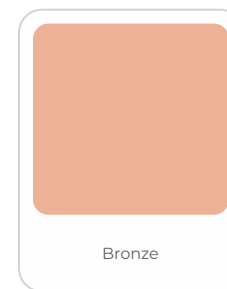
Algodão
Romano



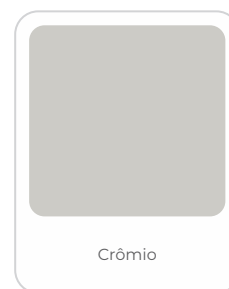
Cortiça



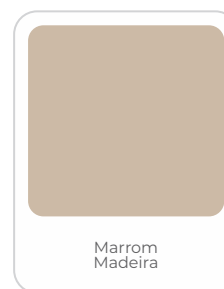
Camurça



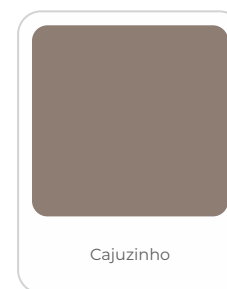
Bronze



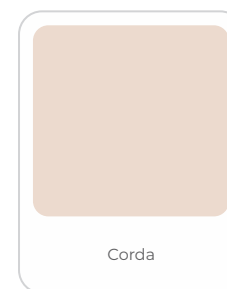
Crômio



Marrom
Madeira



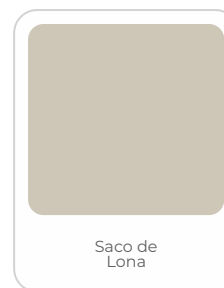
Cajuzinho



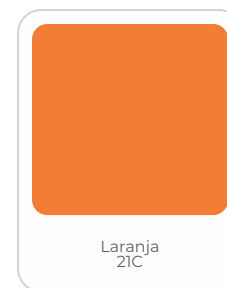
Corda



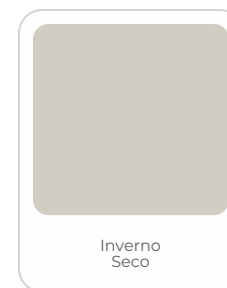
Ovelha



Saco de
Lona



Laranja
21C



Inverno
Seco



[decorlit.com.br/
produtos-complementares](http://decorlit.com.br/produtos-complementares)

MEMBRANA **HIDRÓFUGA**

A Membrana Hidrófuga Decorlit é indicada para proteção de paredes e divisórias em estruturas de Light Steel Frame, Wood Frame e fachadas. A sua principal função é fazer a parede “respirar”.

APLICAÇÕES

A membrana hidrófuga impede a entrada de umidade externa, ao mesmo tempo que permite a saída da umidade do interior da parede, evitando a ocorrência de patologias como mofo, bolor, manchas e bolhas.

Rolo: 1,05 x 50 m (52,5 m²)

VANTAGENS

- Alta resistência à água.
- Permite a saída de vapor de umidade.
- Proteção contra condições climáticas.
- Evita a formação de mofo e bolores.
- Fácil instalação.



LINHA DE **PARAFUSOS**

Linha de parafusos para aplicação de Chapas Cimentícias Decorlit, Painei Wall e Painéis Facility em estruturas de Light Steel Frame e Wood Frame.



PARAFUSO PONTA BROCA COM ALETAS 4,2 X 32 MM

Parafuso ponta broca com cabeça autoescariante, utilizado para fixação das chapas cimentícias em perfis LSF.



PARAFUSO PONTA AGULHA 4,2 X 32 MM

Parafuso ponta agulha com rosca dupla e cabeça autoescariante, utilizado para fixação das chapas cimentícias em painéis OSB e perfis de Light Wood Frame.



PARAFUSO PONTA BROCA COM ALETAS 6,3 X 76 MM

Parafuso ponta broca com cabeça autoescariante, utilizado para fixação do Painei Wall em perfis de aço.



PARAFUSO PONTA BROCA 6,3 X 76 MM

Parafuso ponta broca com cabeça autoescariante, utilizado para fixação do Painei Facility XPS em vigas metálicas como piso.

REFORÇOS DE PAREDE

Produtos para reforço de paredes, proteção de quinas e drenagem de água em áreas críticas da estrutura.

PINGADEIRA

A Pingadeira piso/parede é composta de PVC aditivo contra raios UV e tela de fibra de vidro com proteção alcalina.

Medida: 2,5 m

- Platibanda: Ideal para proteção de cantos e drenagem da água em janelas, platibandas e marquises.

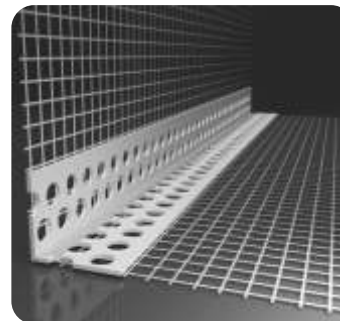


CANTONEIRA

A Cantoneira é composta de PVC com aditivo contra raios UV e tela de fibra de vidro com proteção alcalina.

Medida: 2,5 m

- Ideal para reforço e proteção de todos os tipos de cantos, quinas e bordas de janelas e portas.



FITAS E TELA DE FIBRA DE VIDRO

As fitas e telas de fibra de vidro são utilizadas para reforço estrutural em sistemas de tratamento de juntas em chapas cimentícias, como Junta Simples, Junta Invisível e sistema Base Coat. São álcali resistentes, ou seja, resistentes à corrosão, oxidação ou apodrecimento decorrente do contato com argamassas.

FITA TELADA

Medidas (rolo):

- 50 mm x 50 m. Indicação de uso: sistemas de tratamento de juntas – Junta Invisível.
- 100 mm x 50 m. Indicação de uso: sistemas de tratamento de juntas – Junta Simples, Junta Invisível, Base Coat.



TELA DE FIBRA DE VIDRO

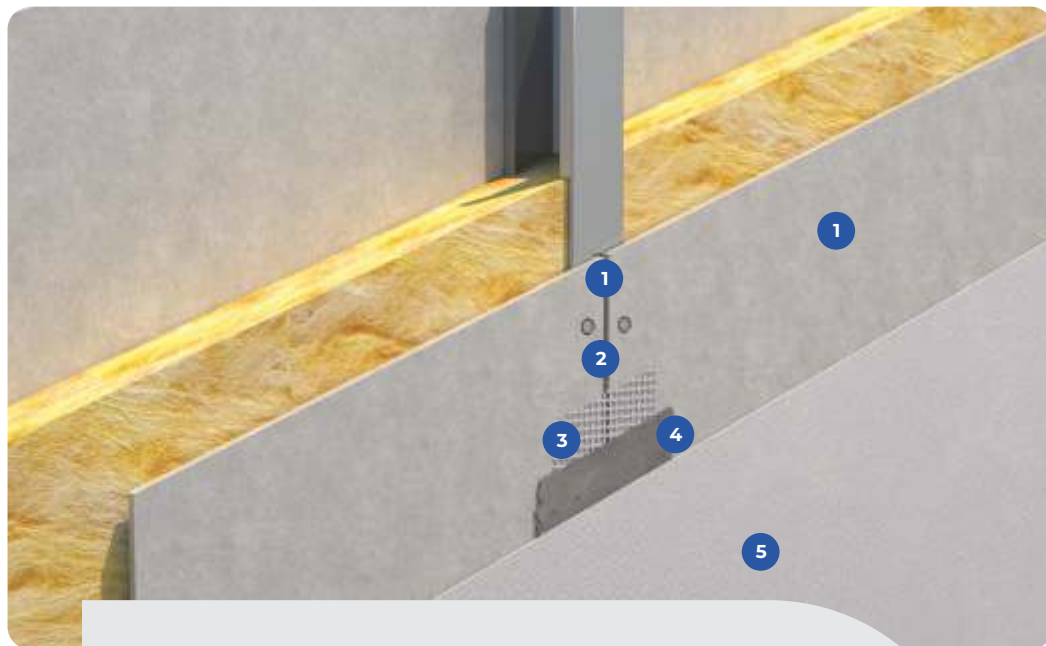
Medidas (rolo):

- 1.000 mm x 50 m. Indicação de uso: sistema Base Coat.



JUNTA SIMPLES

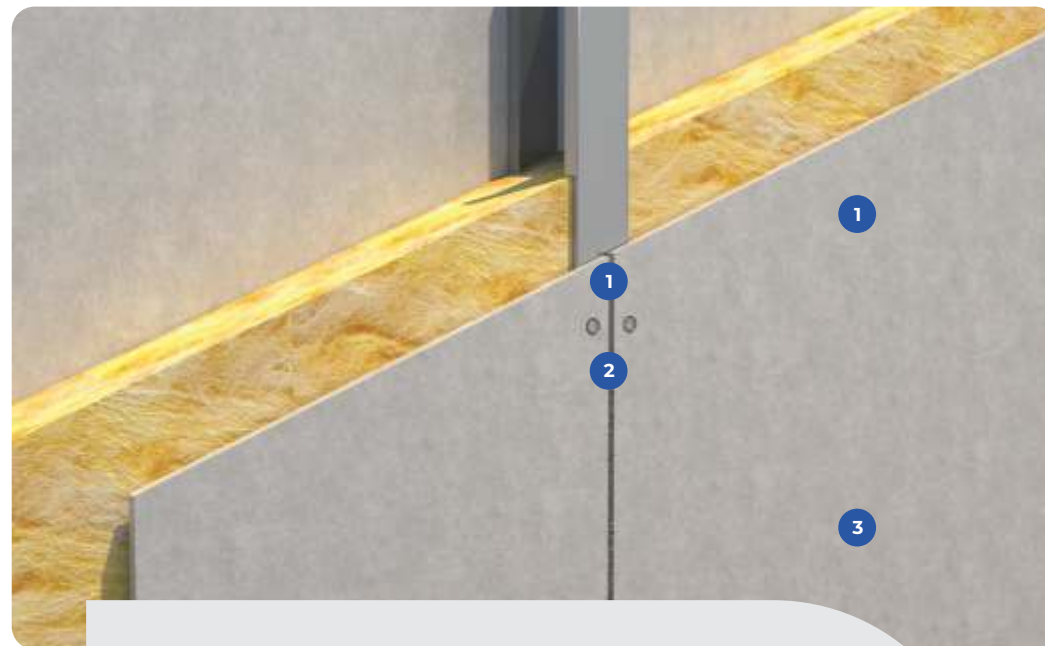
O Sistema de Junta Simples DECORLIT é um sistema de tratamento inovador desenvolvido pela Decorlit para juntas de dilatação em Placas Cimentícias Autoclavadas para paredes ou fachadas de Steel Frame ou Wood Frame. Este sistema é recomendado apenas para Placas Autoclavadas e possui o melhor custo benefício e mais rápido processo de aplicação do mercado, com recomendação para acabamentos finais da parede em textura.



- 1 BASE ADITIVADA FLEX (SUPERFÍCIE E JUNTA)
- 2 MASSA ÚNICA FLEX (JUNTA)
- 3 FITA TELADA (100mm)
- 4 MASSA ÚNICA FLEX
- 5 ACABAMENTO FLEXÍVEL (TINTA OU TEXTURA FLEX)

JUNTA APARENTE

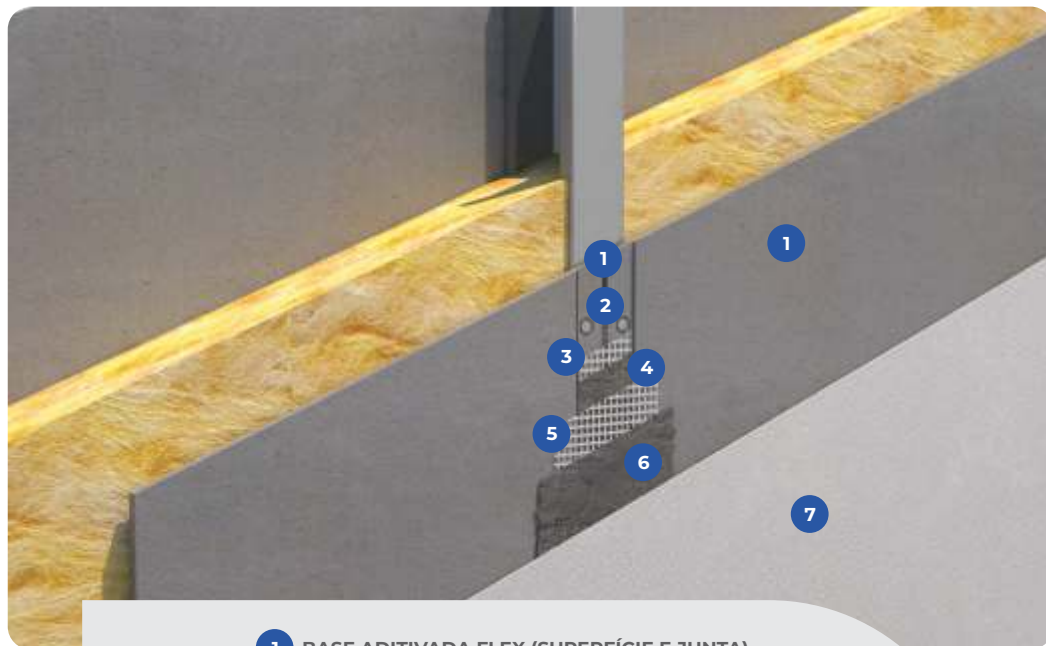
O Sistema de Junta Aparente DECORLIT é um sistema de tratamento para juntas de dilatação em Placas Cimentícias de paredes ou fachadas de Steel Frame ou Wood Frame onde se deseja deixar a junta de dilatação exposta como um elemento de acabamento da parede. É o sistema recomendado para quem deseja obter um acabamento da placa cimentícia “in natura” e assumir os frisos das juntas como aspecto arquitetônico da fachada.



- 1 BASE ADITIVADA FLEX (SUPERFÍCIE E JUNTA)
- 2 MASSA ÚNICA FLEX (JUNTA)
- 3 OPCIONAL: ACABAMENTO FLEXÍVEL (TINTA OU TEXTURA FLEX) OU BASE ADITIVADA FLEX

JUNTA INVISÍVEL

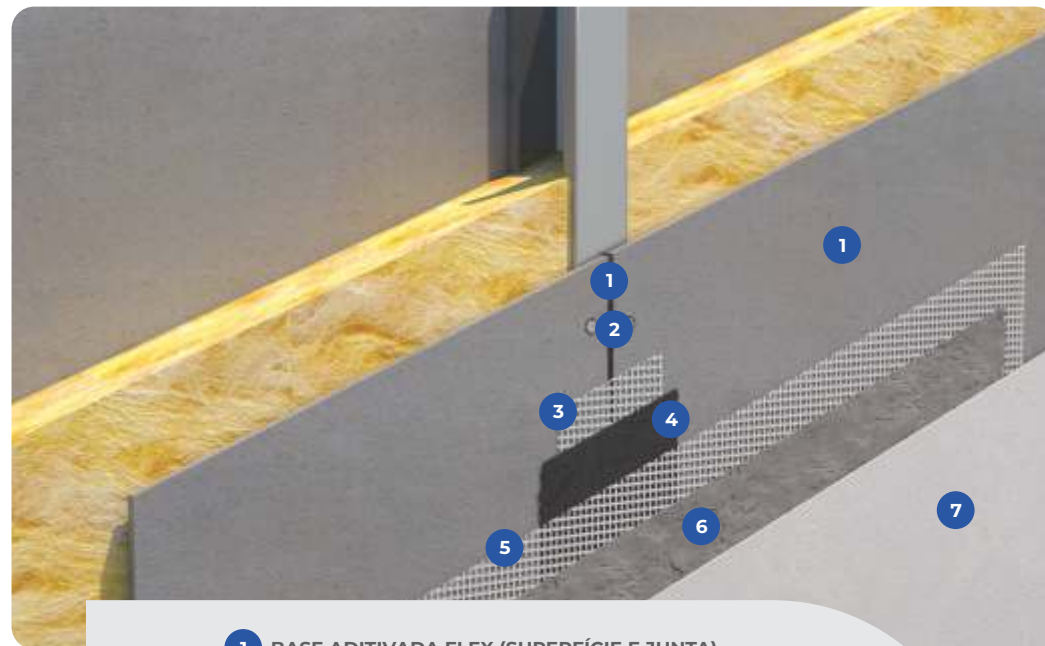
O Sistema de Junta Invisível DECORLIT é um sistema de tratamento para juntas de dilatação em Placas Cimentícias de paredes ou fachadas de Steel Frame ou Wood Frame. É o sistema recomendado para quem deseja obter um acabamento em textura e possui um excelente custo benefício em relação a outros sistemas de acabamento superficial. Este sistema utiliza técnica similar ao tratamento de juntas do drywall e é recomendado apenas para paredes com placas e/ou painéis.



- 1 BASE ADITIVADA FLEX (SUPERFÍCIE E JUNTA)
- 2 MASSA ÚNICA FLEX (JUNTA)
- 3 FITA TELADA (50mm)
- 4 MASSA ÚNICA FLEX
- 5 FITA TELADA (100mm)
- 6 MASSA ÚNICA FLEX
- 7 ACABAMENTO FLEXÍVEL (TINTA OU TEXTURA FLEX)

SISTEMA BASE COAT

O Sistema Base Coat DECORLIT é um sistema de tratamento superficial utilizado em Placas Cimentícias e recomendado para paredes ou fachadas de Steel Frame ou Wood Frame. É o sistema com melhor performance de acabamento do mercado e, além disso, permite diversos tipos de acabamentos e revestimentos após sua aplicação e regularização de superfície.

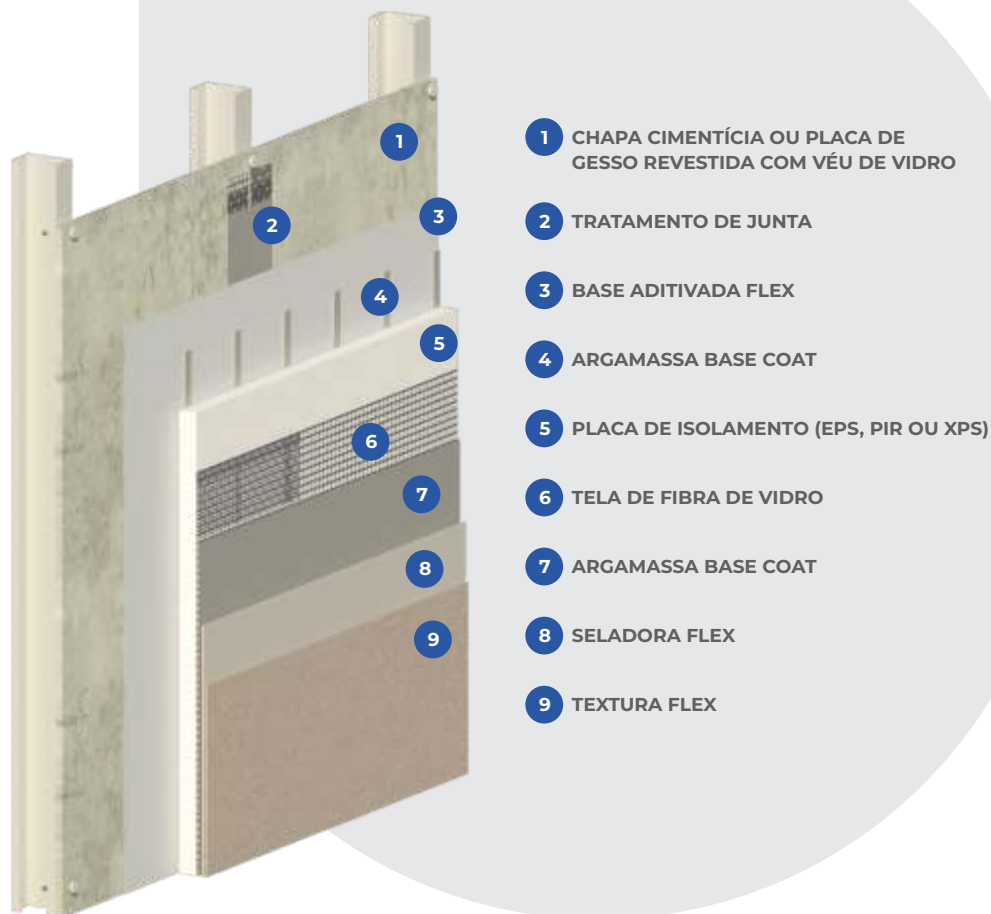


- 1 BASE ADITIVADA FLEX (SUPERFÍCIE E JUNTA)
- 2 ARGAMASSA BASE COAT + BASE ADITIVADA FLEX (JUNTA)
- 3 FITA TELADA (100mm)
- 4 ARGAMASSA BASE COAT + BASE ADITIVADA FLEX
- 5 TELA DE FIBRA DE VIDRO
- 6 ARGAMASSA BASE COAT
- 7 ACABAMENTO FLEXÍVEL (TINTA OU TEXTURA FLEX)

MATRIZ DE PRODUTOS E SISTEMAS

SISTEMA BASE COAT E JUNTAS FLEXÍVEIS	ACABAMENTOS FLEXÍVEIS									
	MEMBRANA HIDRÓFUGA	BASE ADITIVADA FLEX	MASSA ÚNICA FLEX	ARGAMASSA BASE COAT	FITA TELADA 50 MM	FITA TELADA 100 MM	TELA DE FIBRA DE VIDRO	SELADORA FLEX	TINTA FLEX	TEXTURA FLEX
JUNTA APARENTE	✓	✓	✓					✓	✓	✓
JUNTA SIMPLES	✓	✓	✓			✓		✓		✓
JUNTA INVISÍVEL	✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓
BASE COAT	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓

SISTEMA EIFS



O sistema EIFS atualmente utilizado no mercado tem como primeira etapa o plaqueamento com chapas OSB, chapas cimentícias ou placas de gesso revestidas com véu de vidro.

Na etapa de aplicação do elemento que proporcionará performance térmica ao sistema, são aplicados painéis de EPS, PIR ou XPS; estes são colados com argamassa Base Coat em uma etapa anterior.

SISTEMA EIFS DECORLIT

NOVO



NOVO

No novo sistema EIFS desenvolvido pela DECORLIT, utiliza-se o Painel Facility XPS como elemento de fechamento com alta performance térmica.

O sistema EIFS DECORLIT foi pensado para reduzir etapas do processo atual e economizar materiais no sistema, pois a utilização do Painel Facility XPS cumpre as etapas de fechamento e isolamento térmico em uma única etapa.

APLICAÇÕES DE **PRODUTOS**





**FIQUE POR DENTRO DAS PRINCIPAIS
NOVIDADES SOBRE STEEL FRAME,
WOOD FRAME E CONSTRUÇÃO MODULAR!**



Acesse o que QR Code
ao lado, inscreva-se em
nosso canal no YouTube e
acompanhe os episódios!



GRANDES PROJETOS. GRANDES PARCERIAS.

**- Rodovia dos Tamoios -
A construção do maior túnel rodoviário do Brasil!**



- + 13.000 m² de painéis cimentícios com proteção passiva contra incêndio.
- + 8.000 famílias trafegam diariamente pela Tamoios.
- Obra finalista do ITA Tunnelling Awards 2022 - premiação que é referência mundial na área de túneis.

Acesse o QR Code ao lado
e confira todos os detalhes
desse grande projeto!





**A DECORLIT é uma indústria 100% nacional,
presente no mercado há mais de 40 anos.**

f @ in y decorlit

decorlit.com.br

**Especialistas em Soluções Construtivas,
do Piso ao Acabamento!**



CENTRAL DE VENDAS

+55 19. 3554.9060

comercial@decorlit.com.br

Janeiro - 2023 - Todas as informações e imagens contidas nesse material são de uso exclusivo da Decorlit Soluções Construtivas. Podem haver alterações de cor no processo de impressão deste material.

Para orientações completas sobre a instalação dos produtos Decorlit, acesse o site: decorlit.com.br