



REABILITAÇÃO URBANA

UMA ABORDAGEM SISTÊMICA E SUSTENTÁVEL DA CONSTRUÇÃO

PROPÓSITO

O nosso propósito define o nosso caminho futuro, reflete quem somos, é um incentivo à ação e é sustentado por valores que nos orientam.

Esta é a ambição profunda do nosso propósito:

Agir, todos os dias, para tornar o mundo um lugar mais bonito e sustentável para se viver.

**MAKING
THE WORLD
A BETTER
HOME**

VISÃO E MISSÃO

Ser líder mundial em **Construção Leve e Sustentável**.

A Saint-Gobain concebe, fabrica e distribui materiais e serviços para os mercados da construção e da indústria.

As suas soluções integradas para a renovação de edifícios públicos e privados, construção leve e descarbonização da construção e da indústria resultam de um processo contínuo de inovação, promovendo sustentabilidade e desempenho.



Mobilidade



Construção



Indústria

Somos uma empresa com **360 anos**, global e na vanguarda da inovação.

Desenvolvemos soluções para renovação energeticamente eficiente, construção nova e leve e descarbonização da indústria, em todo o mundo.



80

países onde temos uma **presença industrial** ativa



360

fomos fundados há **360 anos**



8

centros de I&D



1.100

fábricas em todo o mundo



2.600

pontos de venda em todo o mundo



2050

estamos empenhados em atingir a **neutralidade carbónica** até 2050

Estamos
empenhados em
contribuir para
a **neutralidade
carbónica** até 2050.

-34%
emissões de CO2
(vs. 2017)

Comprometemo-nos
a reduzir os resíduos
não valorizados em
80% até 2030.

-58%
dos nossos produtos
estão sujeitos a análises
de ciclo de vida em **2024.**
meta: **100% até 2030**

Evitamos a extração
de matérias-primas
virgens através da
utilização de
conteúdos reciclados.

-9.2
milhões de toneladas

Captações de água
(2024 vs. 2017).

-26%



O GRUPO
SAINT-GOBAIN
EM PORTUGAL



+ 600
colaboradores



1
centro de I&D



+ 60
anos de história

8
centros de produção
11
empresas




SAINT-GOBAIN



Presentes no mercado através das marcas Isover, Placo®, Weber e Climalit®, desenvolvemos soluções integradas para construção e reabilitação com foco no conforto e bem-estar de quem habita os espaços.

INOVAÇÃO

+

DESEMPENHO

+

SUSTENTABILIDADE



JUNTOS,
CONSTRUÍMOS
AS CIDADES
DO FUTURO



Isover, referência em isolamento e climatização

Soluções em lã mineral de vidro e de rocha para isolamento térmico, acústico e proteção passiva contra o fogo.



Placo®, soluções à base de gesso para a construção

Soluções para sistemas com placas de gesso laminado com foco no desenvolvimento de soluções em drywall.



Weber, soluções inovadoras baseadas em argamassas industriais

Produtos para colagem e betumação de
cerâmica, revestimento e isolamento de fachadas,
impermeabilização e pavimentos.



Climalit®, líder em vidro duplo em Portugal

Soluções Climalit Plus® e Climalit Oraé®, compostas por vidros Saint-Gobain Glass e desenvolvidas por uma rede de transformadores de exclusiva.



Ecophon, “a sound effect on people”

Soluções de condicionamento acústico interior,
combinando lã de vidro e a tecnologia AKUTEX™
para máxima absorção sonora.





SOLUÇÕES
INTEGRADAS
SAINT-GOBAIN

Soluções Saint-Gobain Portugal



Soluções Saint-Gobain Portugal



CONDICIONAMENTO
ACÚSTICO



ISOLAMENTO



CLIMATIZAÇÃO



FACHADAS



COBERTURAS



IMPERMEABILIZAÇÃO



COLAGEM E BETUMAÇÃO
DE CERÂMICA



PAVIMENTOS



DIVISÓRIAS,
REVESTIMENTOS
E TETOS



VIDRO DE ALTO
DESEMPENHO

Transformar edifícios

Estratégias e desafios da revitalização urbana

PRESERVAR E VALORIZAR EDIFÍCIOS HISTÓRICOS

Propriedades aproximadas e compatíveis

Respeitar os materiais originais

Respeitar os processos tradicionais de aplicação

Evitar fissuração e descolamentos

Prevenir afloramento de sais solúveis

RENOVAÇÃO PARCIAL OU TOTAL

Aliar estética, funcionalidade e performance

Promover a eficiência energética

Melhoria do desempenho térmico e acústico

Conforto e bem-estar

Preservar e respeitar a autenticidade

Gama webercal, pensada para paredes antigas

Preparação e consolidação dos suportes

Regularização de paredes

Melhoria do desempenho térmico

Impermeabilidade e proteção mecânica

Multiplicidade de acabamentos decorativos finais



Pintura para revestimento e renovação de fachadas

Tinta weberpaint silcolor



TINTA AQUOSA PARA PINTURA DE REVESTIMENTOS MINERAIS EM INTERIOR OU EXTERIOR

Adequada para acabamento de rebocos de renovação de paredes antigas webercal

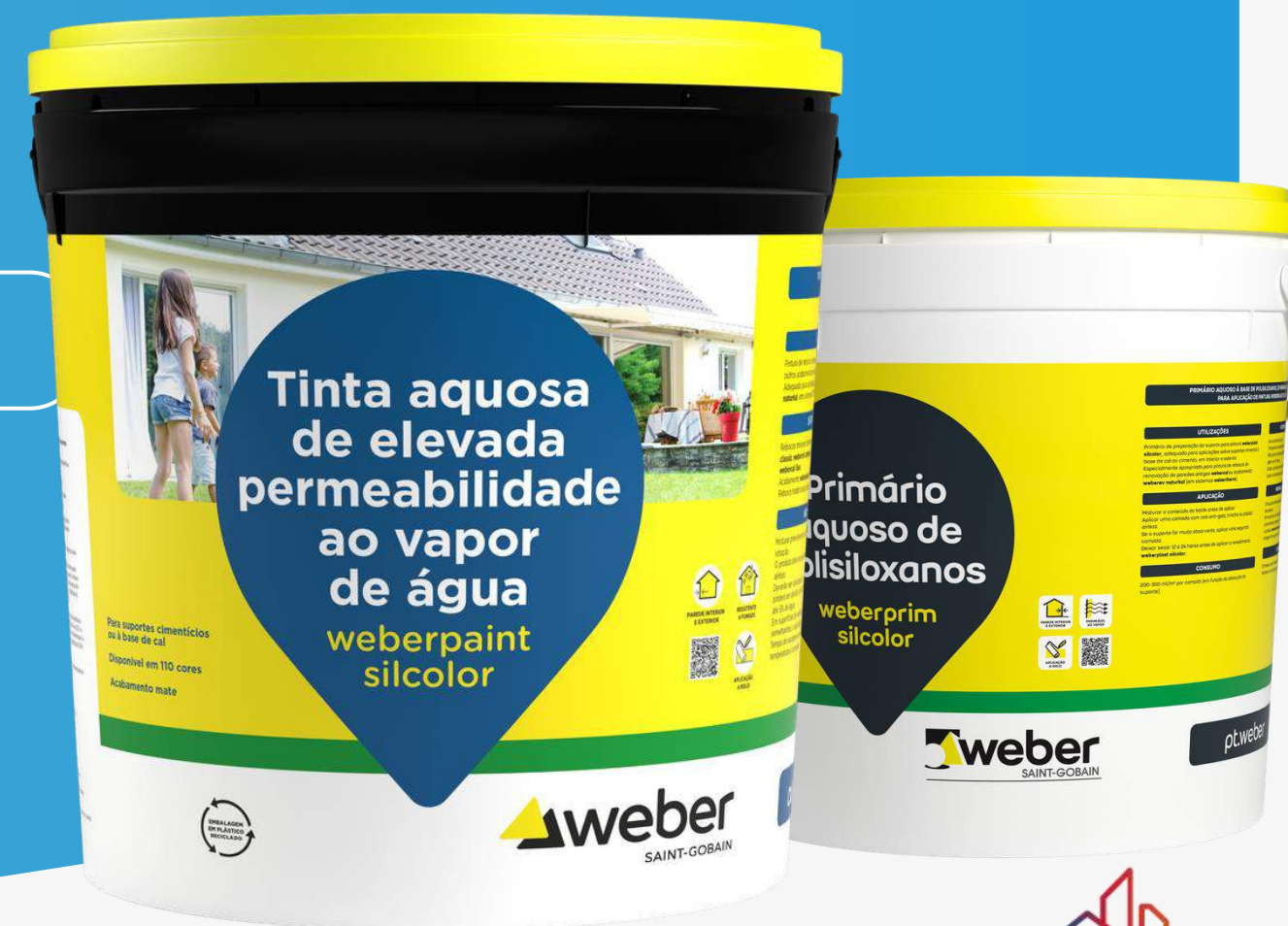
CARACTERÍSTICAS

Atua como repelente da água, garantindo uma proteção adicional

Resistente à alcalinidade e ao desenvolvimento de fungos, algas e sujidades

Altamente permeável ao vapor de água

+100 cores disponíveis



Sistema de Isolamento Térmico pelo Exterior webertherm natura, ETICS com conceito natural

BASEADO EM PAINÉIS DE AGLOMERADO DE CORTIÇA EXPANDIDA E ARGAMASSAS DE CAL

Solução certificada por Declaração Ambiental de Produto (DAP) e Avaliação Técnica Europeia (ETA)

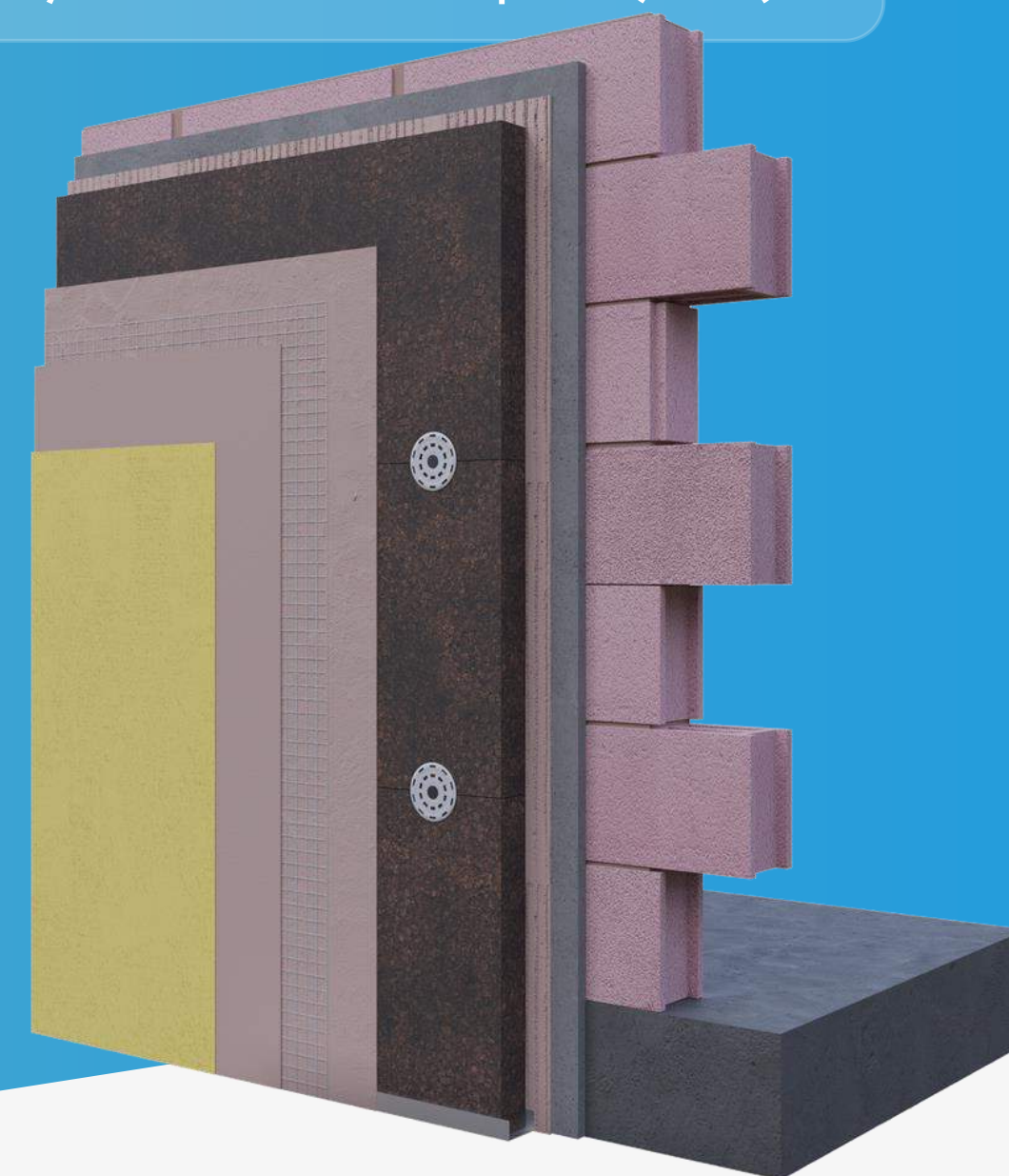
Reabilitação funcional: impermeabilidade, fissuração e estética

Melhoria de isolamento térmico de fachadas em edifícios existentes

CARACTERÍSTICAS

Placa isolante à base de matéria-prima natural e 100% reciclável

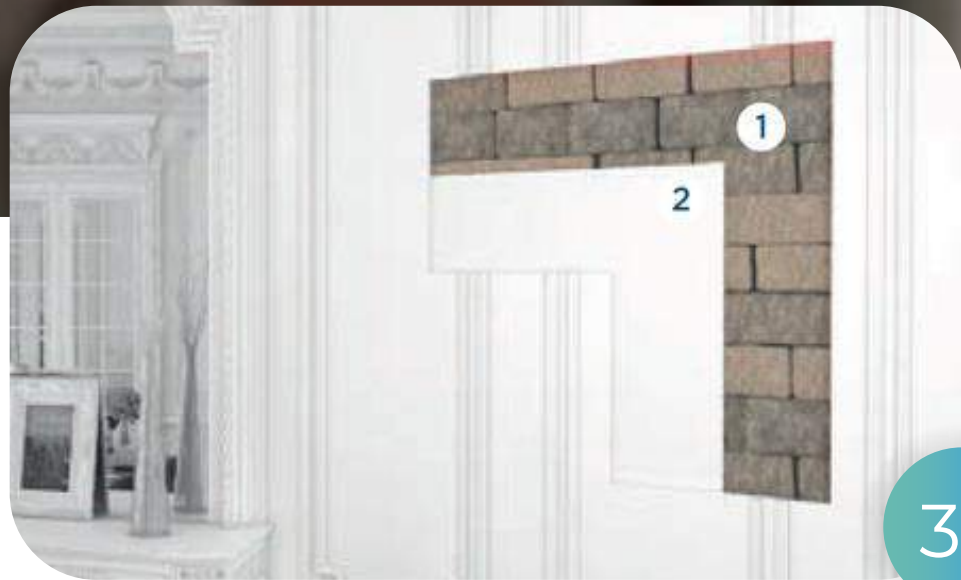
Argamassas e material isolante de origem nacional



Encontre tudo o que precisa no Guia de Soluções Saint-Gobain



Soluções para reabilitação de paredes antigas



37

Reabilitação de parede antiga com solução à base de gesso

1. Suporte em alvenaria
2. Massa multiusos Placostic® Renovação

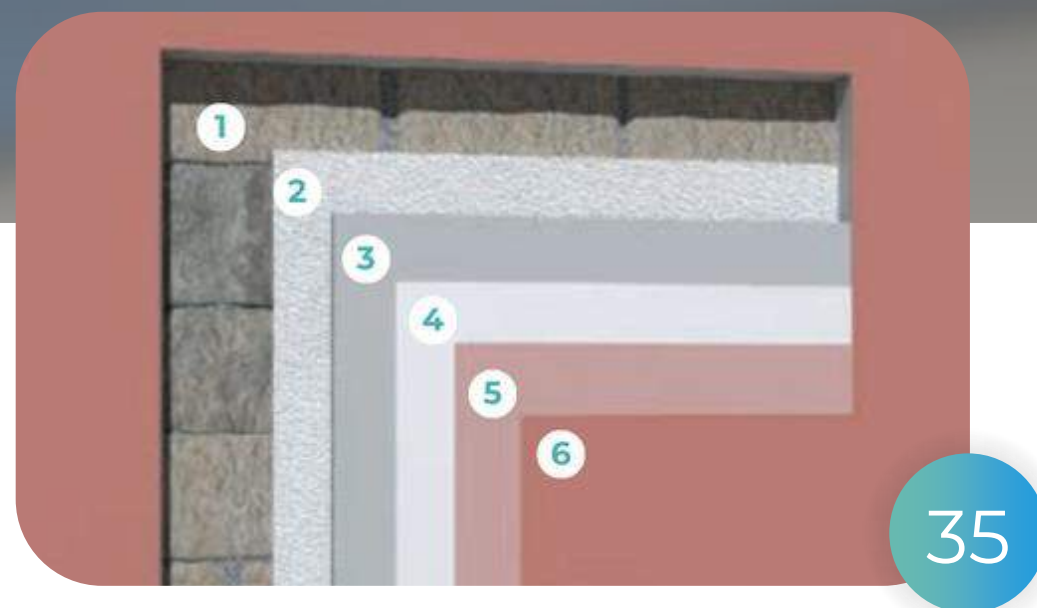


37

Tratamento de salitre em paredes antigas

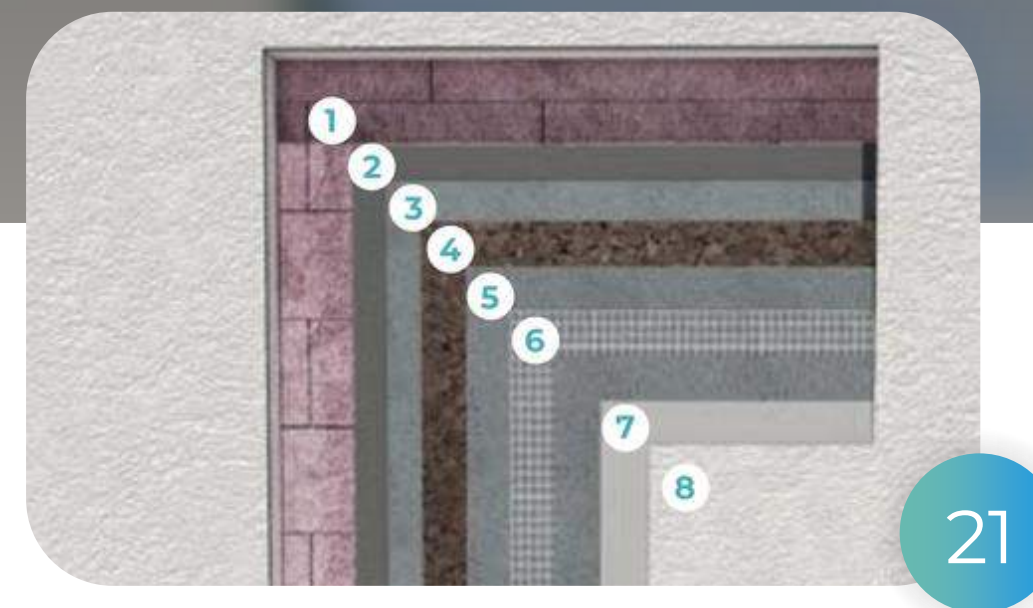
1. Suporte em alvenaria
2. Reboco para tratamento de salitre webercal sane
3. Revestimento liso Mecafino® Plus
4. Primário weberprim silcolor
5. Pintura polisiloxânica weberpaint silcolor

Soluções para fachadas



Reabilitação de fachada antiga com solução à base de cal

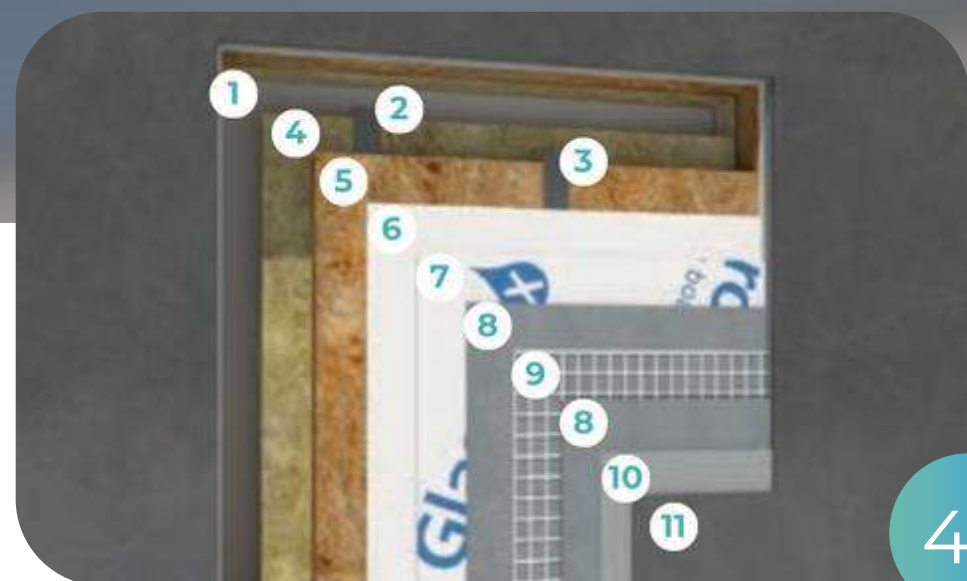
1. Suporte em alvenaria
2. Consolidante e promotor de aderência **webercal chapisco**
3. Regularização com **webercal classic**
4. Revestimento areado com **weberdecor naturkal**
5. Primário **weberprim silcolor**
6. Pintura **weberpaint silcolor**



ETICS com conceito natural webertherm natura

1. Suporte em bloco térmico Leca®
2. Regularização com **webercal dur**
3. Colagem da placa isolante com **webertherm kal**
4. Isolamento com aglomerado de cortiça expandida **webertherm cork**
5. Fixação com **webertherm bucha de fixação SPIT**
6. Revestimento com **webertherm kal**
7. Rede de reforço **webertherm rede normal**
8. Acabamento colorido **weberdecor naturkal**

Soluções para fachadas



47

Fachada leve integral Placotherm® Integra

1. Placa de gesso Placo® PPH
2. Perfil standard Placo®
3. Perfil Placo® THM e THR
4. Isolamento com Arena APTA 5. ECO 032
6. Membrana impermeável
7. Placa de gesso Placo® Glasroc® X Load Bearing
8. Revestimento de placa com webertherm pro
9. Rede de reforço webertherm rede
10. Primário weberprim regulador
11. weberdecor F+/M+ ou weberdecor plus

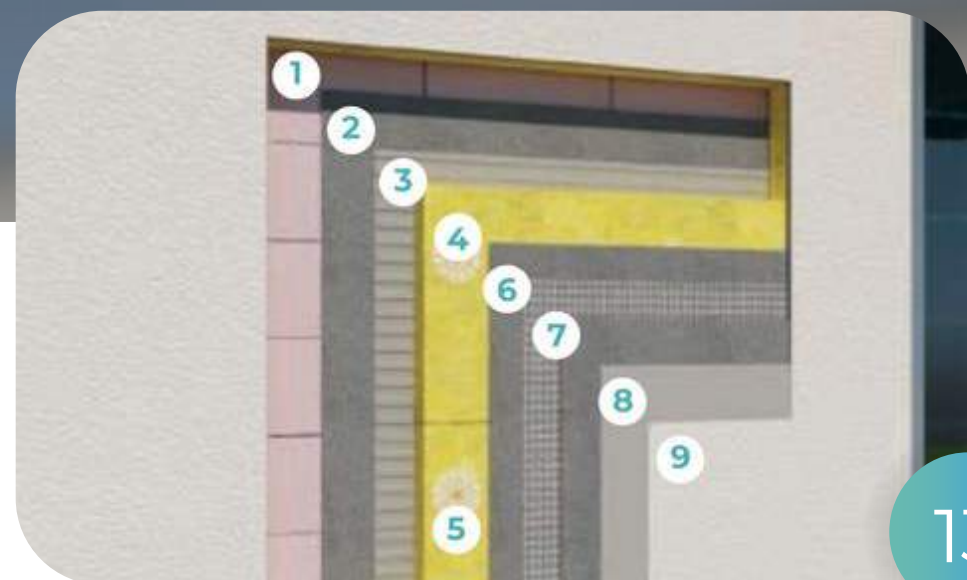


57

Fachada ventilada Placotherm® V

1. Suporte em bloco térmico Leca®
2. Isolamento com Ecovent 034
3. Perfil Placo® T ou L
4. Placa de gesso Placo® Glasroc® X (tratamento de juntas com fita seladora branca Glasroc® X)
5. Revestimento da placa com webertherm pro
6. Rede de reforço webertherm rede normal
7. Primário weberprim regulador
8. weberdecor F+/M+ ou weberdecor plus

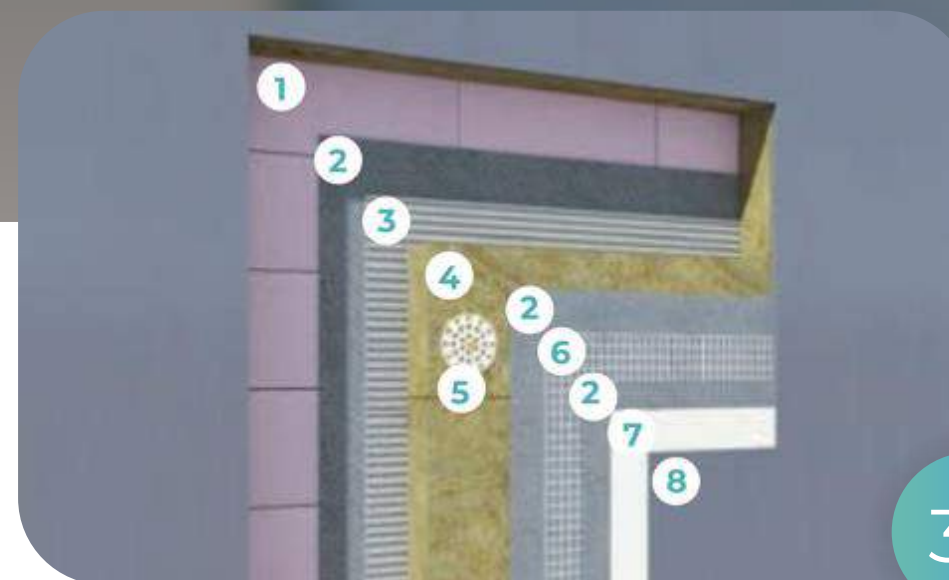
Soluções para fachadas



13

ETICS resistente ao fogo webertherm comfort

1. Suporte em bloco térmico Leca®
2. Regularização com weberev dur
3. Colagem da placa isolante com webertherm pro
4. Isolamento com lã de vidro webertherm clima 34
5. Fixação com webertherm bucha de fixação SPIT + webertherm anilha SPIT D90
6. Revestimento de placa com webertherm pro
7. Rede de reforço webertherm rede normal
8. Primário weberprim regulador
9. Acabamento colorido weberdecor F+/M+



39

ETICS resistente ao fogo webertherm mineral

1. Suporte em bloco térmico Leca®
2. Regularização com weberev dur
3. Colagem da placa isolante com webertherm pro
4. Isolamento com lã de rocha webertherm TF Profi
5. Fixação com webertherm bucha de fixação SPIT + webertherm anilha SPIT D90
6. Rede de reforço webertherm rede normal
7. Primário weberprim regulador
8. Acabamento colorido weberdecor F+/M+

Soluções para fachadas

LEED GOLD



ALLO - Alcântara Lisbon Offices
COOL-LITE® KS 138 II



Soluções para fachadas

LEED GOLD



World Trade Center Lisboa

COOL-LITE® SKN 154 II

STADIP SILENCE® 66.2



Escolher é fácil,
encontre hoje o vidro
do futuro.

Um configurador de vidro completo
para comparar as nossas soluções
Saint-Gobain Glass.

EXPORTAR FICHAS TÉCNICAS

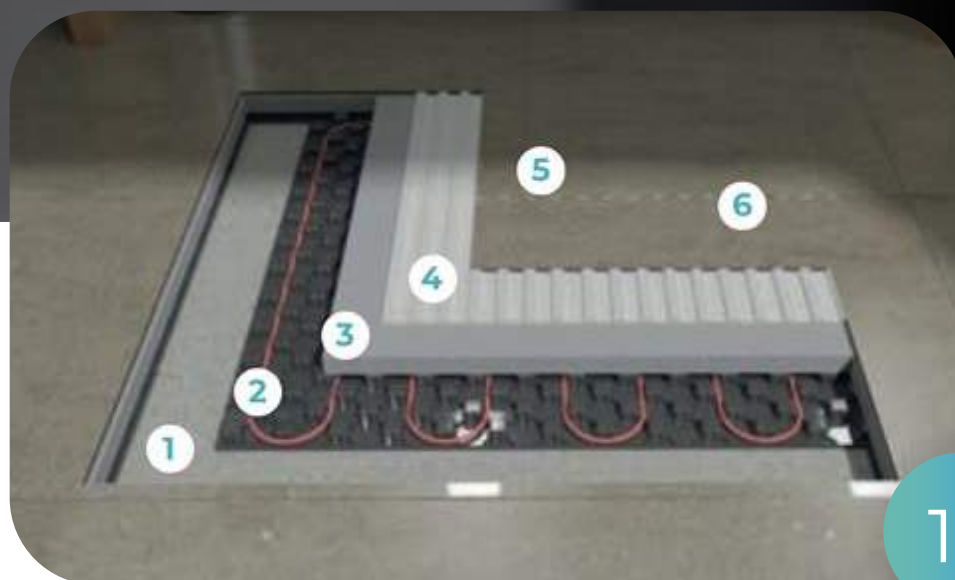
SIMULAR DESEMPENHO

VISUALIZAR O ASPETO ESTÉTICO

GUARDAR PROJETOS



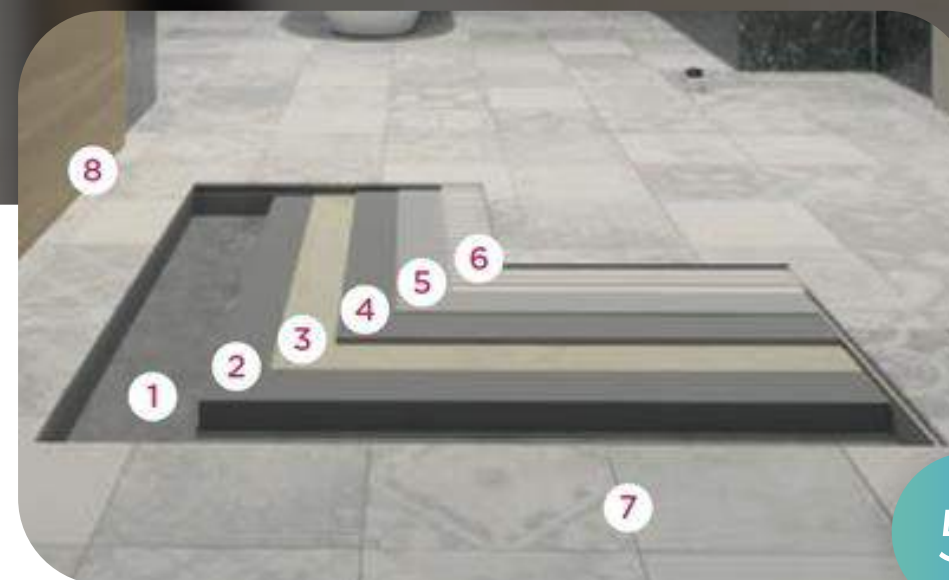
Soluções para pavimentos



13

Pavimento aquecido com revestimento cerâmico weberfloor radiante

1. Suporte em betão
2. Sistema de climatização
3. Regularização com weberfloor radiante
4. Colagem com webercol flex lev
5. Betumação colorida com webercolor premium+
6. Acabamento cerâmico



51

Acabamento cerâmico em zona húmidas

1. Suporte em betão
2. Regularização com weberfloor base
3. Primário weberprim universal
4. Nivelamento com weberfloor top
5. Impermeabilização com weberdry 824 ou weberdry aqua block
6. Colagem com webercol flex lev
7. Betumação colorida com webercolor premium+

Soluções para pavimentos weberfloor pump truck

Eficiência, ergonomia
e sustentabilidade.

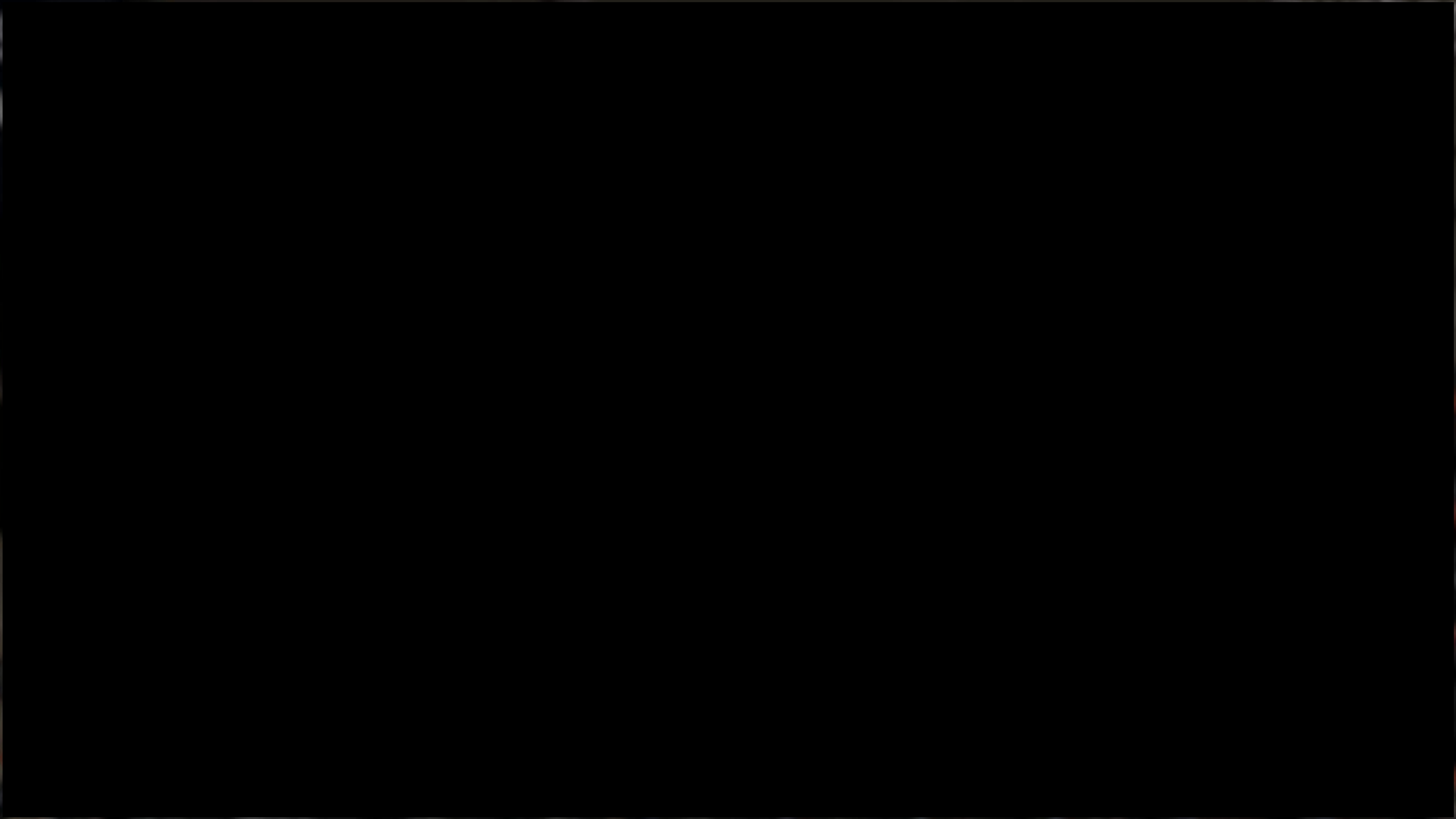
RENTABILIDADE ATÉ 950 M2 POR DIA

MAIOR FLEXIBILIDADE OPERACIONAL

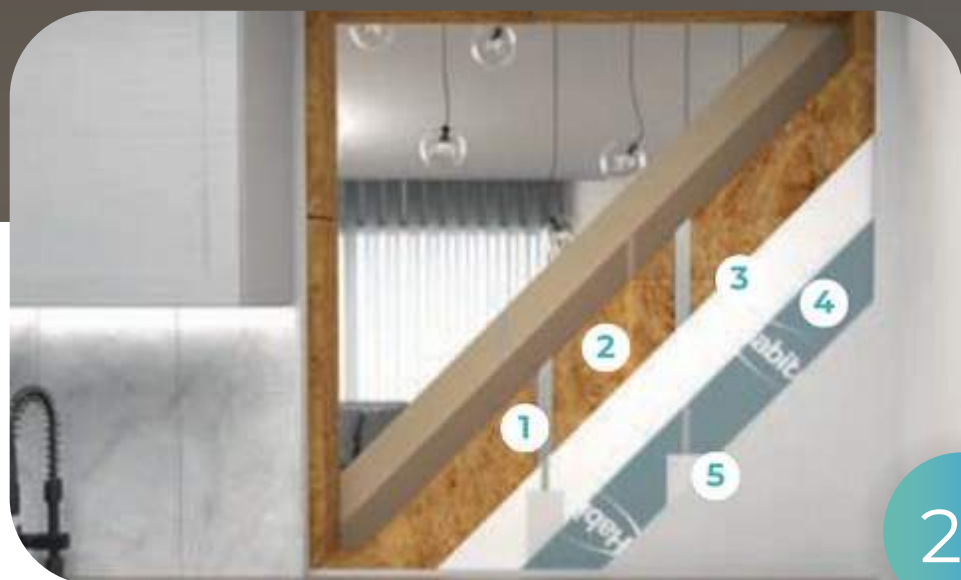
ECONOMIA DE TEMPO E CUSTOS

MENOR IMPACTO AMBIENTAL





Soluções para divisórias



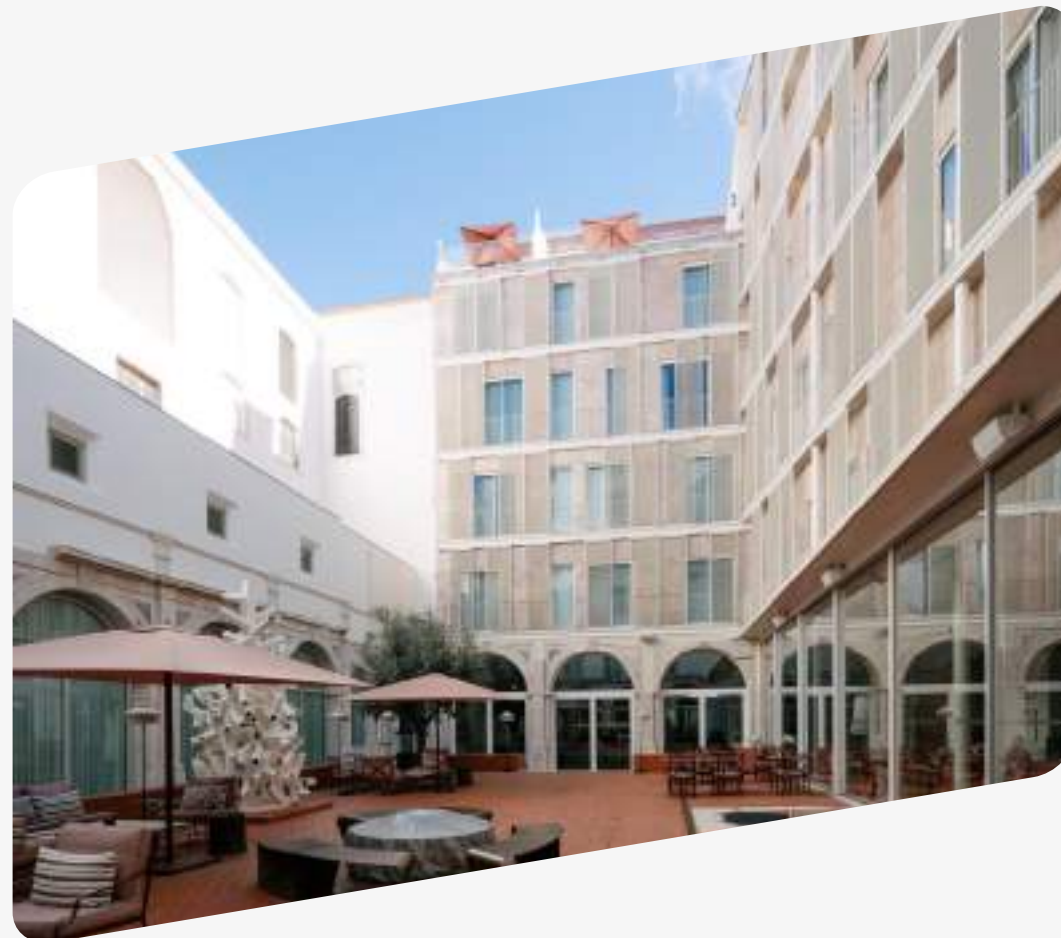
Divisória híbrida de elevada capacidade de carga

1. Montante Placo® M48
2. Lã mineral de vidro Arena APTA
3. Placa de gesso Placo® BA 13
4. Placa de gesso Habito® 13
5. Tratamento de junta com massas Placo® PR 4 e Placo® SN Premium



Divisória HIGH STIL®

1. Lã mineral ISOVER ruller
2. Montante Placo® HIGH STIL®
3. Placa de gesso Placo® Megaplac
4. Tratamento de junta com massa Placo® SN



Convent Square Lisbon

SISTEMAS CORTA-FOGO COM PLACO® PPF

ISOLAMENTO COM ARENA APTA

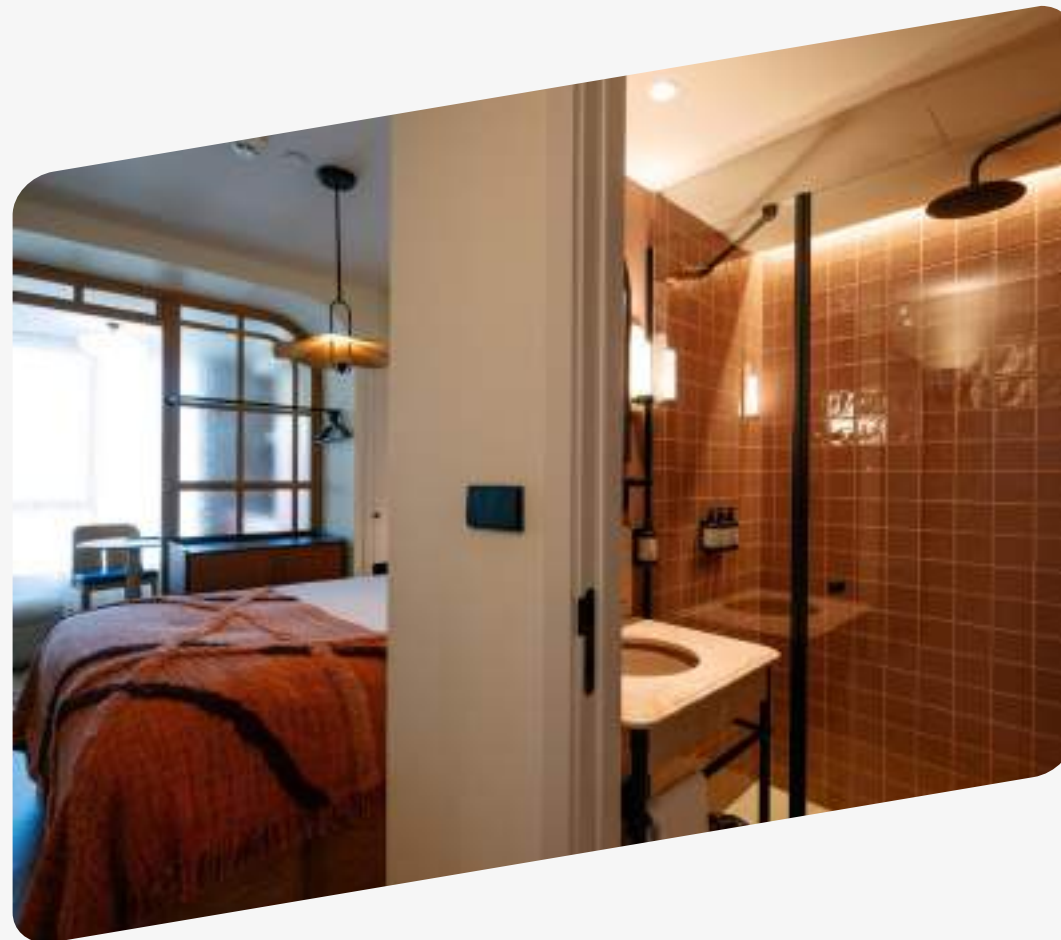
GLASROC® X

PLACO® PPM

PLACO® BA



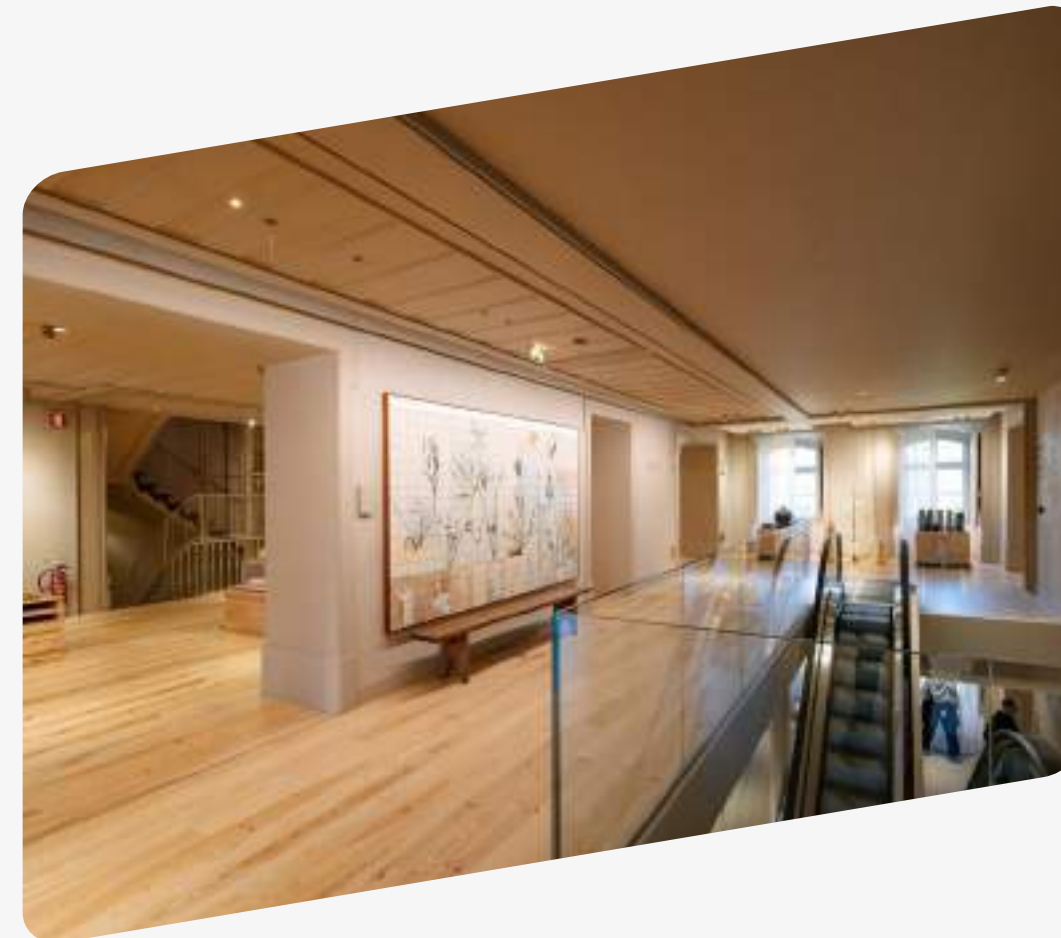
REABILITAÇÃO DE EDIFÍCIO HISTÓRICO



Hotel Locke Santa Joana

SISTEMAS CORTA-FOGO COM PLACO® PPF
ISOLAMENTO COM ARENA APTA E GEOWALL 34
PLACO® PPM
LISAPLAC
PLACO® BA





ZARA Rossio

SISTEMAS CORTA-FOGO COM PLACO® PPF
ISOLAMENTO COM ARENA APTA E ALPHATOIT
PLACO® BA
PLACO® PR 4 E PLACO® SN



SOLUÇÕES
ACÚSTICAS PARA
TETOS

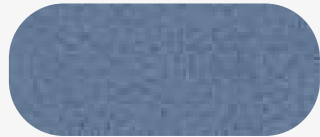
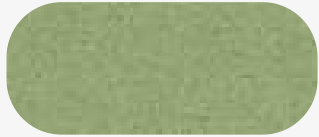
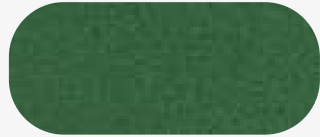
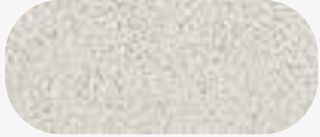


Soluções Ecophon para
tetos modulares



Soluções Ecophon para tetos modulares

Cores da superfície Akutex™ FT e refletância da luz

 White Frost 85%	 Moonlight sky 7%	 White Frost 55%	 White Frost 20%	 Ocean storm 13%	 Morning drizzle 69%	 Peach rose 55%	 Goji berry 27%
 Scallop shells 76%	 Fresh clover 35%	 Sage garden 40%	 Eucalyptus leaf 23%	 Summer forest 10%	 Golden field 61%	 Ruby rock 7%	 Wet sand 35%
 Silent steam 46%	 Dark diamond 4%	 Cloudy day 62%	 Volcanic ash 56%	 Silver stone 29%	 Silk slate 13%		

Formatos standard

600 X 600

1200 X 600

1200 X 1200

Formatos XL

1600 X 600

1800 X 600

2000 X 600

2400 X 600

Unidades suspensas para tetos



Unidades suspensas para tetos

Disponível em cores standard Akutex™ FT e em têxteis Ecophon



Peaceful

37%



Passionate

33%



Curious

29%



Confident

9%



Genuine

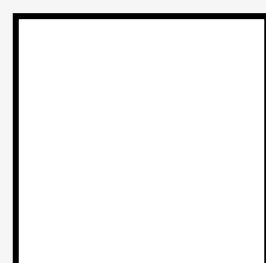
10%



Fearless

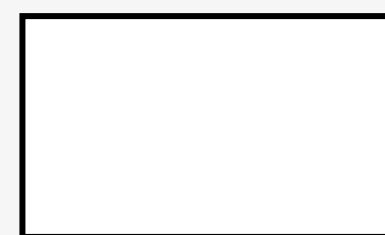
2%

Formatos standard



Solo Square

1200 X 1200



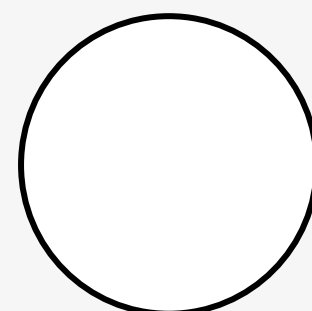
Solo Rectangle

1800 X 1200

2400 X 600

2400 X 1200

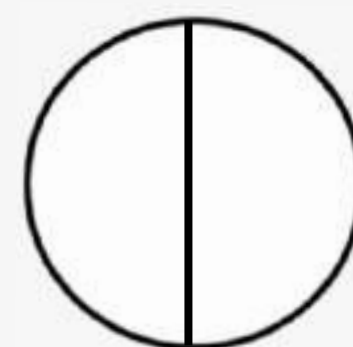
3000 X 1200



Solo Circle

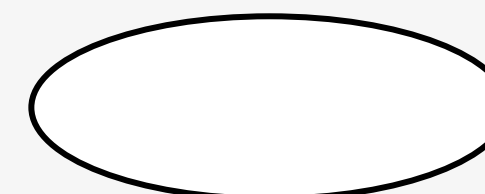
Ø800

Ø1200



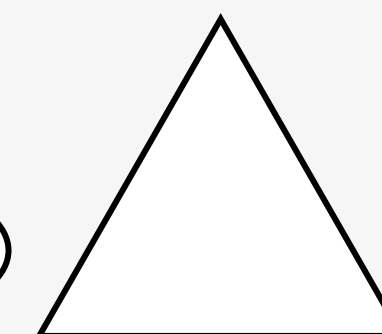
Solo Circle XL

Ø1600



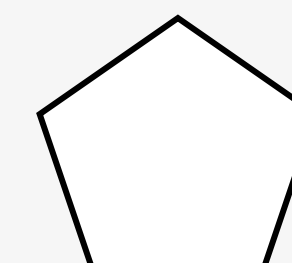
Solo Freedom
Ellipse

2400 X 1000



Solo Freedom
Triangle

1039 X 1200



Solo Freedom
Pentagon

1139 X 1198

Unidades suspensas para tetos

Disponível em cores standard Akutex™ FT e em têxteis Ecophon



Peaceful

37%



Passionate

33%



Curious

29%



Confident

9%



Genuine

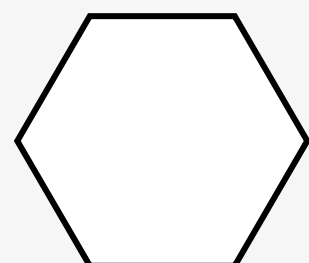
10%



Fearless

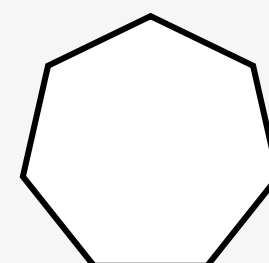
2%

Formatos standard



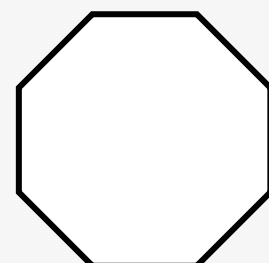
Solo Freedom
Hexagon

1040 X 1200



Solo Freedom
Heptagon

1168 X 1198



Solo Freedom
Octagon

1200 X 1200



Solo Baffle

1200 X 200

1200 X 300

1200 X 600

1800 X 200

1800 X 300

1800 X 600



Solo Baffle
Wave

1800 X 300

1800 X 600



Solo Baffle
ZigZag

1800 X 300

1800 X 600



Solo Baffle
on Wall

1200 X 200

1200 X 300



Oceanário, Lisboa
ECOPHON CLIPSOTM



Museum Louvre, Paris
ECOPHON FADE ONE



Sundsvall Hospital, Suécia
ECOPHON HYGIENE PERFORMANCE A



Escritórios Frigicoll, Barcelona

FOCUS DS



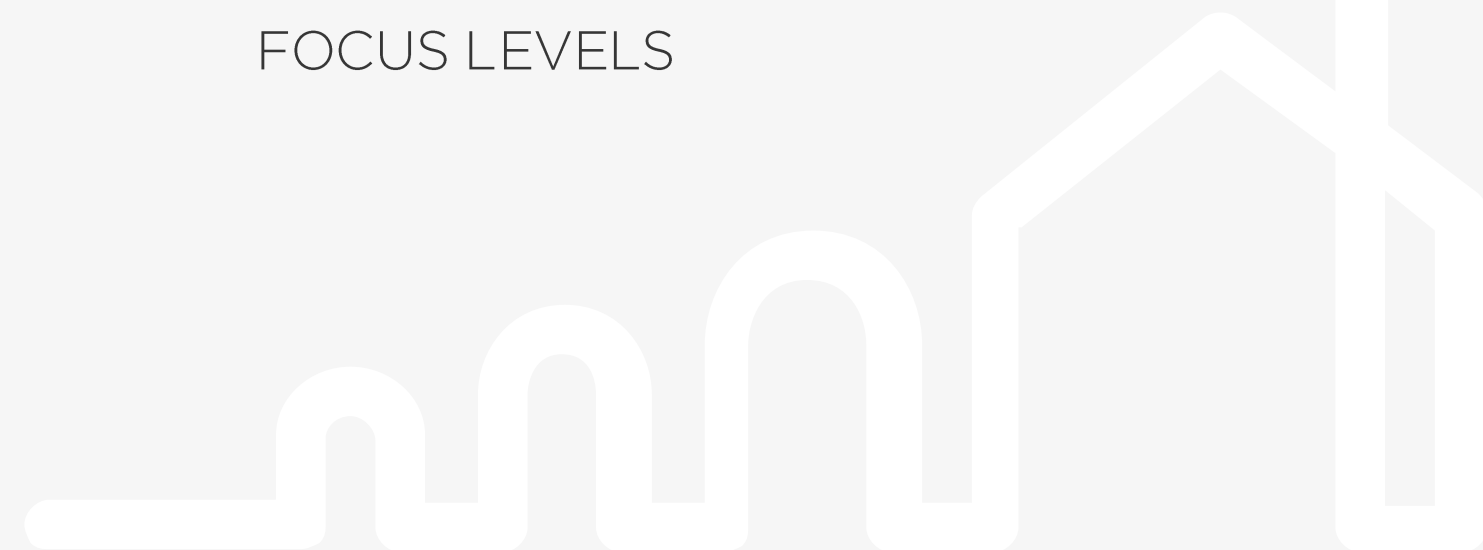
El Nacho, Madrid

FOCUS LEVELS



Escritórios Saint-Gobain, Lisboa

FOCUS LEVELS





Fira de Barcelona, Espanha

SOLO BAFFLE



Centro Comercial Hallarna, Suécia

ECOPHON SOLO BAFFLE WAVE

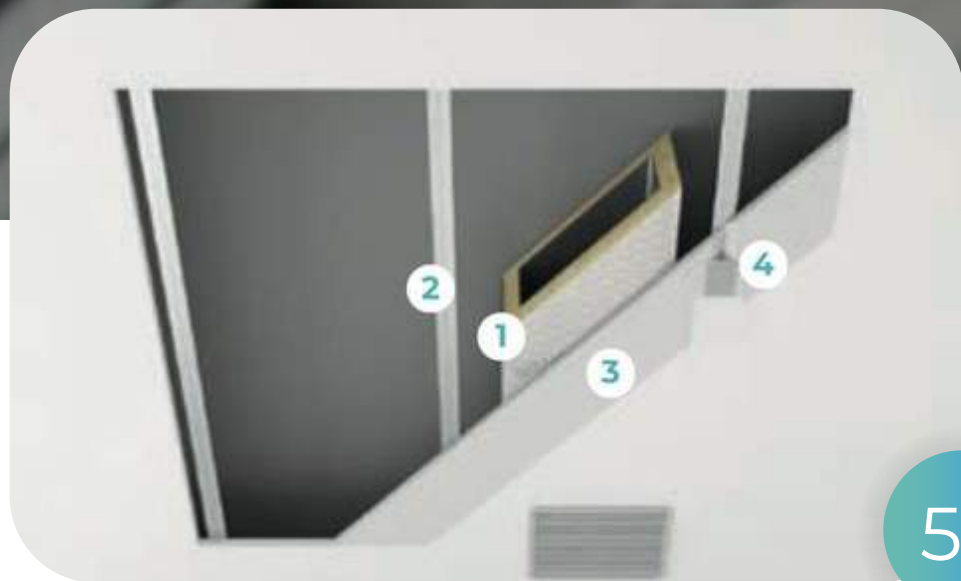


CA la Nuri, Barcelona

ECOPHON SOLO RECTANGLE

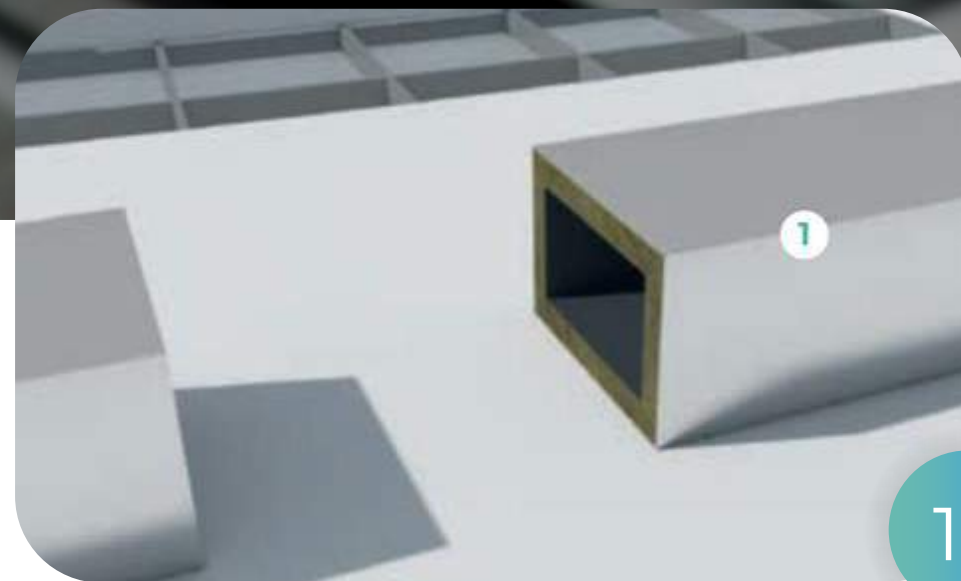


Soluções para climatização



Climatização oculta **CLIMAVÉR®**

1. Conduto CLIMAVÉR® 360 Neto
2. Perfis F530 espaçamento máximo 500 mm
3. Placa de gesso Placo® 4Pro® ActivAir®
4. Tratamento de juntas com massa Placo® PR e Placo® SN



Conduto autoportante para exterior **CLIMAVÉR® STAR**

1. Conduto CLIMAVÉR® 360 Star

SOLUÇÕES
INOVADORAS
SUSTENTÁVEIS



VERSÕES DE ALTO DESEMPENHO

PLANISTAR® ORAÉ®

COOL-LITE® SKN ORAÉ®

COOL-LITE® XTREME ORAÉ®

Climalit Oraé®, a primeira solução de vidro com pegada de carbono mais reduzida

A solução de vidro duplo com capas com o vidro base ORAÉ®, composto por 70% de vidro reciclado (casco).

PEGADA DE CARBONO ESTIMADA DO VIDRO BASE ORAÉ® (4 MM)

7 KG CO₂ EQ./M²

=

- 40% FACE À MÉDIA EUROPEIA

VIDRO BASE STANDARD

9,8 KG CO₂ EQ./M²



Sabia que o cimento-cola webercol flex lev incorpora mais de 30% de matérias-primas recicladas?

Com metade do peso, garante o mesmo rendimento em m² de um produto convencional.

- Facilidade de aplicação e transporte
- Versatilidade de aplicação
- Sustentabilidade

12,5 KG

=

25 KG

WEBERCOL
FLEX LEV

CIMENTO-COLA
CONVENCIONAL

CERÂMICA

PEDRA NATURAL

MOSAICO HIDRÁULICO



PLACAS DE GESSO PLACO® PLANET FUTURE

LÃ DE VIDRO ARENA APTA FUTURE

PERFIL PLANET FUTURE

* A redução da pegada de carbono depende do sistema definido 2x placas Placo® Planet futuRE (PLN) + M48 (Arena Apta futuRE) + 2x placas Placo® Planet futuRE (PLN), com base no indicador GWP (Potencial de Aquecimento Global) para o total do ciclo de vida (A1-C4) da DAP de produtos de referência.

Sistema de divisórias futuRE, uma combinação Saint-Gobain com pegada de carbono mais reduzida

Redução de pegada de carbono em cerca de 20%
ao longo de todo o ciclo de vida em comparação com
um sistema de divisórias standard.

- 28% de conteúdo reciclado na placa de gesso
- 78% de vidro reciclado na lã mineral
- 69% de redução da pegada de carbono na perfilaria

COMPONENTES PRINCIPAIS SÃO 100% RECICLÁVEIS

Descubra como a Saint-Gobain pode apoiar o seu projeto com Certificação de Sustentabilidade.

SOLUÇÕES EM LÃ MINERAL PARA ISOLAMENTO

SOLUÇÕES INOVADORAS EM GESSO

SOLUÇÕES EM ARGAMASSAS INDUSTRIAIS

VIDRO DUPLO DE ALTO DESEMPENHO



OBRIGADO

 projetos@saint-gobain.com