



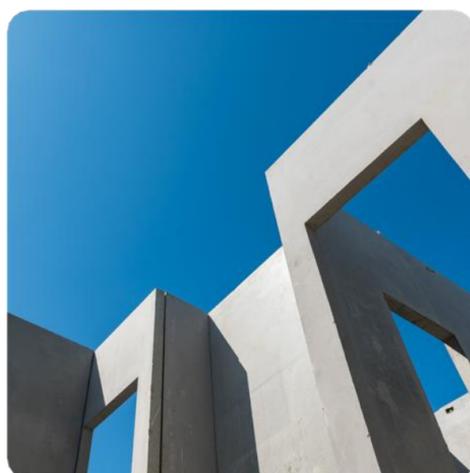
# ARGAMASSAS TÉRMICAS E ECOLÓGICAS



# 01 Grupo Secil

# O que fazemos

## Os nossos produtos



### Cimento

Vasta gama de tipos de cimentos com aplicações diversificadas.



### Argamassas

Produção de argamassas secas pré-preparadas.



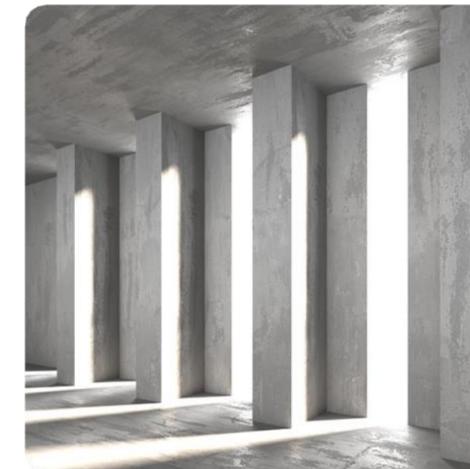
### Cal Hidráulica

Ligante de utilização variada, desde o fabrico de argamassas, tratamento de solos ou fíler para betuminosos.



### Agregados

Base de materiais de construção de alta qualidade, que influenciam a sua resistência, durabilidade e desempenho.



### Betão

Betão para estruturas de engenharia civil ou betão arquitetónico.

# A Secil em Portugal

## Por tipologia

Cimento



Betão



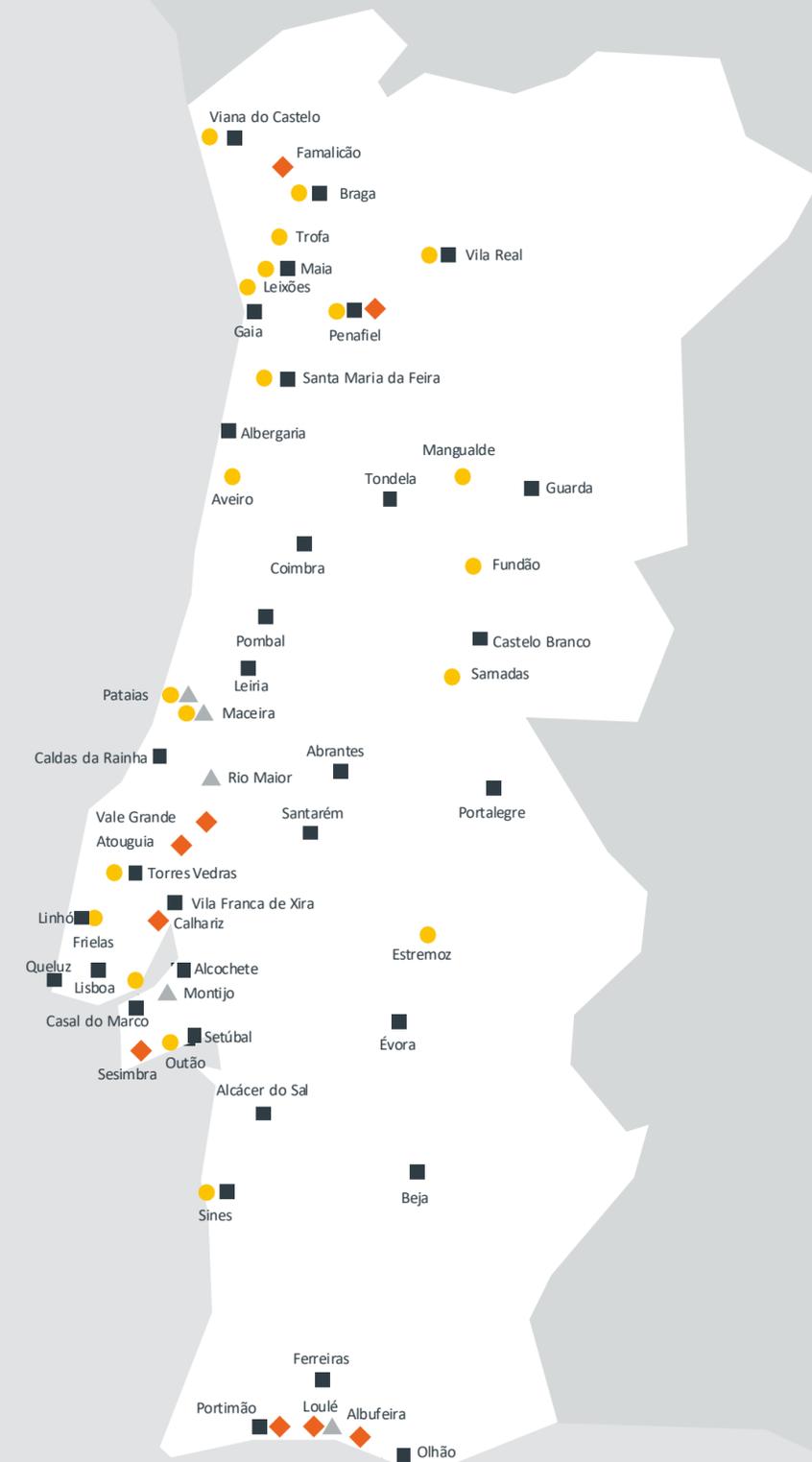
Agregados



Argamassas



- Cimento
- Betão
- ◆ Agregados
- ▲ Argamassas



# Onde estamos Presença internacional

## Brasil

CIMENTO  
BETÃO

## Portugal

CIMENTO E CAL  
BETÃO  
AGREGADOS  
ARGAMASSAS  
VALORIZAÇÃO INDUSTRIAL  
DE RESÍDUOS

## Madeira

CIMENTO  
BETÃO  
AGREGADOS

## Espanha

CIMENTO  
BETÃO  
AGREGADOS

## Tunísia

CIMENTO  
BETÃO  
CAL ARTIFICIAL  
PRÉ-FABRICADOS DE  
BETÃO

## Líbano

CIMENTO  
BETÃO PRONTO

## Angola

CIMENTO

## Países Baixos

CIMENTO

## Cabo Verde

CIMENTO  
AGREGADOS  
ARGAMASSAS  
PRÉ-FABRICADOS  
DE BETÃO



## 4 Continentes

Europa, África, Ásia e  
América do Sul

## 8 Países

Portugal, Espanha, Países  
Baixos, Angola, Cabo Verde,  
Tunísia, Líbano e Brasil

## 8 Fábricas

Portugal, Tunísia, Líbano,  
Brasil e Angola

## +20 Países

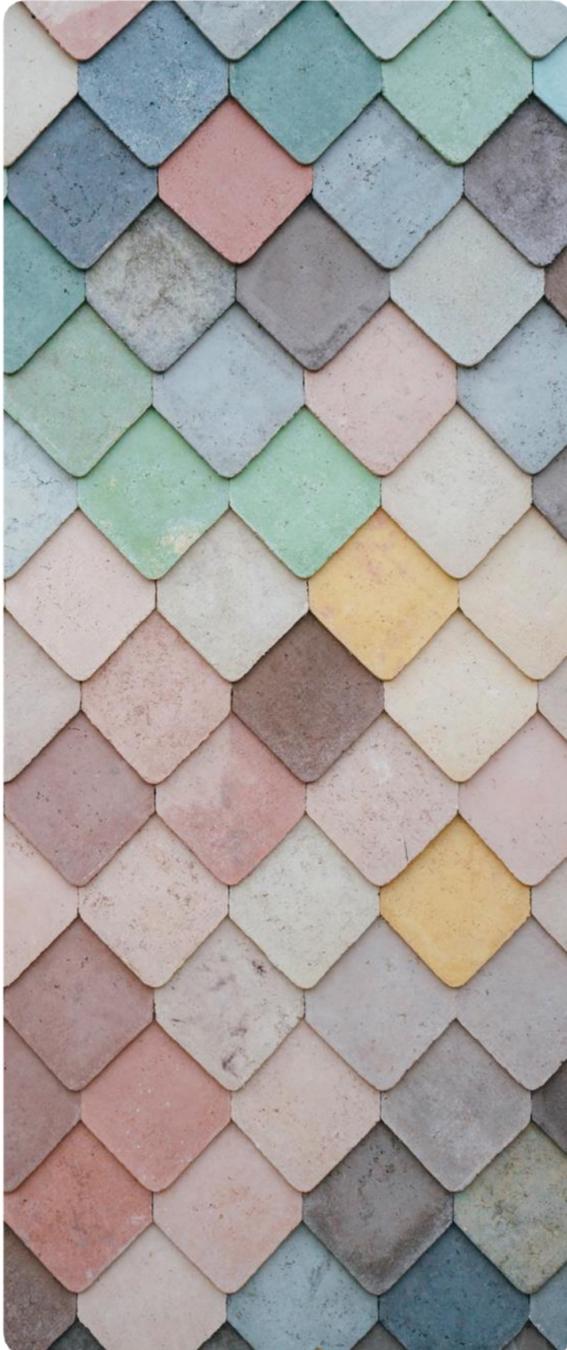
Exportação para Angola,  
Espanha, França, Dinamarca,  
Irlanda e Reino Unido,  
a partir de Setúbal, Portugal

# Sustentabilidade

## A nossa Estratégia



Sermos reconhecidos como uma empresa sustentável e responsável, **comprometida a atingir a neutralidade carbónica até 2050**



# Prescrição

## Apoio aos Projetos

✓ Visitas a prescritores

✓ Planeamento de projetos

✓ Prescrição de soluções completas e integradas do portefólio SECIL

✓ Análise de projetos e proposta de soluções alternativas

✓ Seguimento da informação detalhada sobre os projetos para as equipas comerciais

✓ Elaboração de memórias descritivas e elementos para caderno de encargos de forma a blindar as soluções SECIL em projeto

✓ Transformação em oportunidades de negócio



A photograph of a modern building facade featuring large, dark grey rectangular panels of argamassas (plaster) set within a light grey frame. The building has a clean, geometric design with horizontal lines and recessed window areas. The argamassas panels are the central focus, showing a textured, slightly uneven surface. The overall aesthetic is minimalist and contemporary.

Argamassas

# Quem somos

## Produção de argamassas

Fundada em 1891,  
a SECIL MARTINGANÇA  
é uma empresa que  
desenvolve e produz  
novos materiais  
para a construção.

A Secil produz Argamassas secas  
pré-preparadas, formuladas à base  
de cimento, cal, areia e outros aditivos.  
Na nossa marca SECILTEK encontra  
diversos tipos de argamassas para  
assentar materiais, impermeabilizar,  
regularizar e dar acabamento  
às superfícies, em obras novas  
ou renovações.



# SECILTEK Portugal

 **Fábrica IRP**



 **Fábrica Pataias**



- ▲ Argamassas
- △ Cal

- 
- Pataias ▲
  - Maceira △
  - Rio Maior / IRP ▲
  - Montijo ▲
  - Loulé ▲

# SECILTEK No Mundo



**+ 90**

Anos de História

---

**4 Continentes**

Europa, África, Ásia e América do Norte

---

**9 Países**

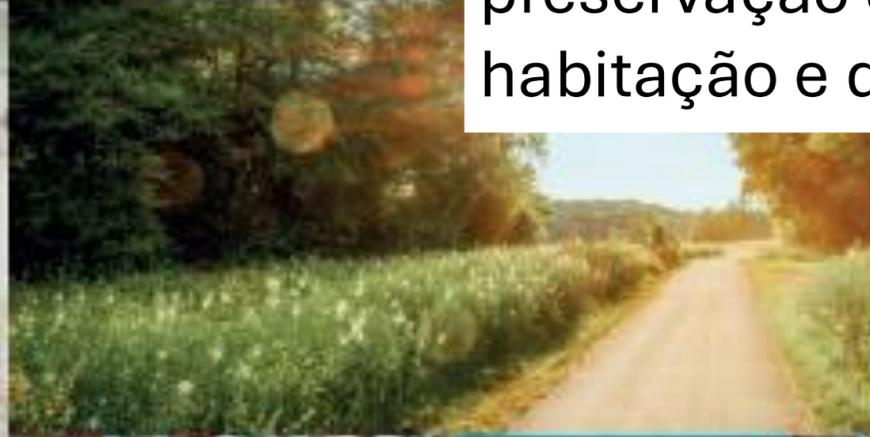
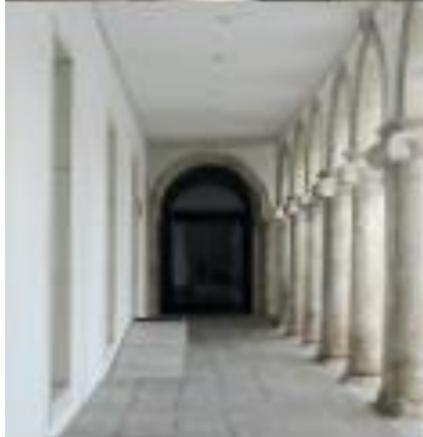
Exportação para Reino Unido, Irlanda, França, Países Baixos, Espanha, Cabo Verde, Grécia, EUA e Itália



O Grupo Secil oferece uma vasta gama de produtos e soluções que respondem aos requisitos da reabilitação, renovação e regeneração.

O desenvolvimento tecnológico e a inovação têm sido aposta ao longo do tempo, como resposta às necessidades dos clientes, prescritores e do mercado da construção em geral.

O Grupo Secil disponibiliza os materiais de construção solicitados pelo mercado da reabilitação. Estamos a contribuir para a preservação do património histórico, reabilitação de edifícios de habitação e de fachadas.





**SECIL TEK**  
DÁ FORMA ÀS IDEIAS

**REABILITA**

**REABILITAÇÃO  
E RENOVAÇÃO**



# SECILTEK

## Produtos



## GAMA REABILITA

### REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO

A gama REABILITA foi criada para garantir a reabilitação e renovação do património, protegendo a sua história.

- ✓ Incorpora Cal Hidráulica (NHL)
- ✓ Produto sustentável
- ✓ Compatível com suportes antigos



# REABILITA

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO

100% NHL



ARGAMASSAS  
BASTARDAS

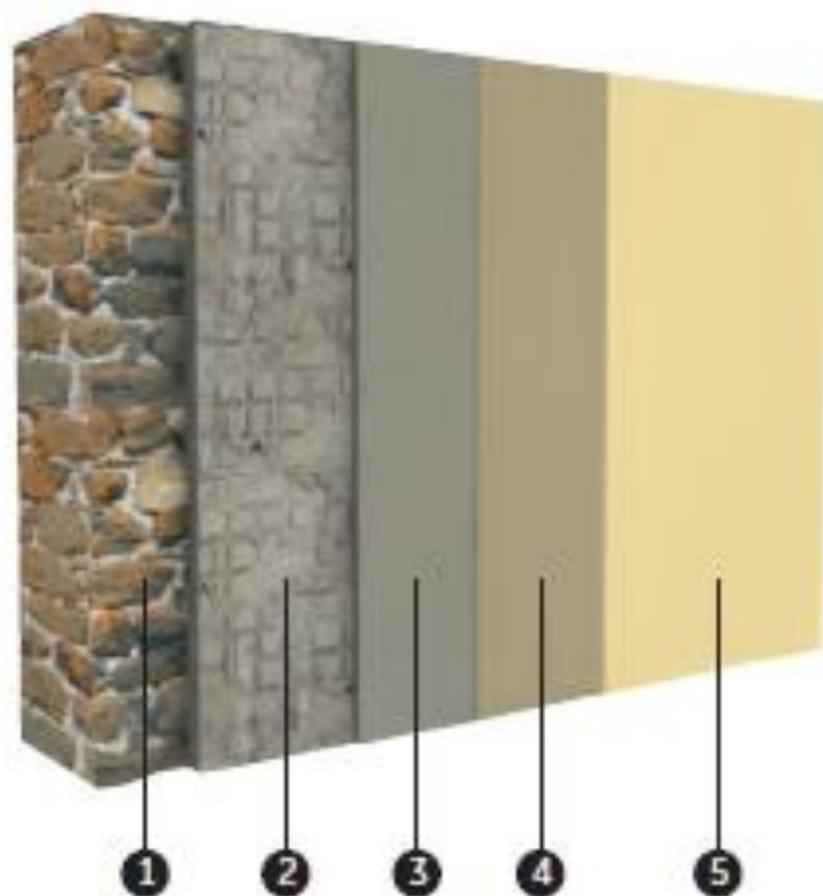


ARGAMASSAS DE  
REPARAÇÃO E  
RENOVAÇÃO



# REABILITA

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO



1. Suporte
2. Consolidação (REABILITA CAL CS armado com REABILITA REDE AR 160)
3. Reboco (REABILITA CAL RB, se necessário armar com REDUR REDE 115)
4. Acabamento (REABILITA CAL AC, se necessário armar com ISOVIT REDE 160)
5. Acabamento liso (REABILITA AC FINO)
6. Pintura ( primário - ISOVIT AD 25 + tinta de silicatos – ISOVIT REV SP) ou B-REPARA AD 40 (em casos de AC CORES)



# REABILITA CAL AC E AC FINO

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO

## CORES REABILITA CAL AC COLORIDO



AC01



AC02



AC03



AC04



AC05



AC06 \*



AC07 \*



AC08 \*



AC09 \*



AC10 \*



AC11



AC12



AC13



AREADO



AFAGADO



LISO

As condições de aplicação bem como as matérias-primas naturais utilizadas no desenvolvimento destas cores podem provocar variações de tonalidade. Recomenda-se uma validação da cor através de amostra a executar em obra.

\* Cores exclusivas CALAC

# B-REPARA PROTEÇÃO AD 40

REPARAÇÃO E PROTEÇÃO

Hidrorrepelente de base solvente polisiloxano. Hidrofugante para suportes porosos, solos, muros, fachadas, telhas e madeiras.

COR	UTILIZAÇÃO	EMBALAGEM	CONSUMO
Incolor	Interior/Exterior	Jerrican 5 l	0,3 a 0,6 l/m <sup>2</sup> /demão



- **Proteção segura contra a humidade**
- Elevada durabilidade
- **Preserva as condições de respirabilidade do substrato**
- Impede a absorção de água e dos seus solutos poluentes por capilaridade
- **Não forma película – Respirável**

## PRODUTOS COMPLEMENTARES



RESISTÊNCIA  
RAIOS U.V.



ELEVADA  
DURABILIDADE



IMPERCETÍVEL

# REABILITA EASY R

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO

Argamassa de reboco de Cal Hidráulica Natural (NHL), para enchimento e regularização em sistemas de reabilitação de alvenarias antigas e acabamento areado fino.



- Elevado rendimento em obra
- Reboco em camada simples (reboco com acabamento)
- Permite acabamento areado fino ou receção de acabamento liso
- Resistente aos sais
- Aplicação Manual e Projetado
- Espessura de aplicação entre 1 e 2cm
- Suporte antigo coeso, com poucas cavidades a serem preenchidas



PERMEÁVEL  
AO VAPOR DE ÁGUA



DEFORMÁVEL



PROJETADO

# REABILITA

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO



1. Suporte
2. Consolidação (**REABILITA CAL CS** armado com **REABILITA REDE AR 160**)
3. Reboco com acabamento areado fino (**REABILITA CAL EASY R**, se necessário armar com **REDUR REDE 115**)
4. Acabamento liso (**REABILITA CAL AC FINO**)
5. Pintura (primário - **ISOVIT AD 25** + tinta de silicatos – **ISOVIT REV SP**)



# REABILITA

## REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO

Argamassa de elevada resistência mecânica, à base de Cal Hidráulica Natural, adequada para reforço de paredes antigas em alvenaria de pedra.



Argamassa macroporosa, formulada à base de Cal Hidráulica Natural, para acumulação de sais solúveis contidos em paredes antigas em alvenaria de pedra

Argamassa à base de Cal Hidráulica Natural (NHL), hidrofugada e de elevada aderência, para a reparação e execução de juntas em alvenarias de pedra.



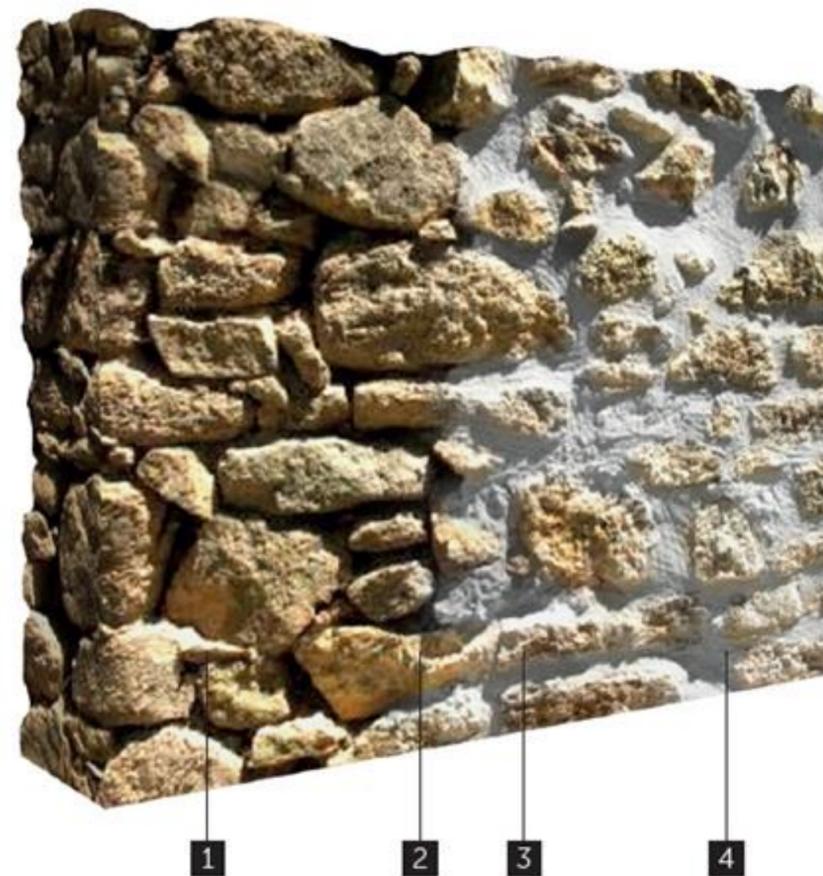
Argamassa de Cal Hidráulica Natural (NHL) para injeção em alvenarias antigas de tijolo, de pedra ou mistas em elementos estruturais com necessidade de reforço.

# REABILITA CAL MP E CAL RJ

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO



- 1 Suporte
- 2 REABILITA CAL MP
- 3 REABILITA CAL AC
- 4 ISOVIT AD 25 + ISOVIT REV SP



- 1 Parede existente
- 2 REABILITA CAL RJ
- 3 B-REPARA PROTEÇÃO AD 40

# REABILITA CAL

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO



- 1 Suporte
- 2 REABILITA RA 01
- 3 REABILITA RA 01
- 4 REABILITA RR 20 com ISOVIT REDE 160
- 5 ISOVIT AD 25 (primário) + ISOVIT REV SP (tinta de silicatos)

# REABILITA CAL

REABILITAÇÃO E RENOVAÇÃO



Argamassa macroporosa de elevada permeabilidade ao vapor de água para o tratamento de paredes com a presença de humidades ascensionais e salitre.

Argamassa para a renovação de suportes pintados, permitindo a aplicação de acabamentos estanhados sobre acabamentos texturados antigos.



Argamassa de acabamento liso e espessura de aplicação muito reduzida (1 a 2 mm), para renovação de superfícies interiores e exteriores, diretamente sobre suportes pintados.

# SECILTEK

## Produtos

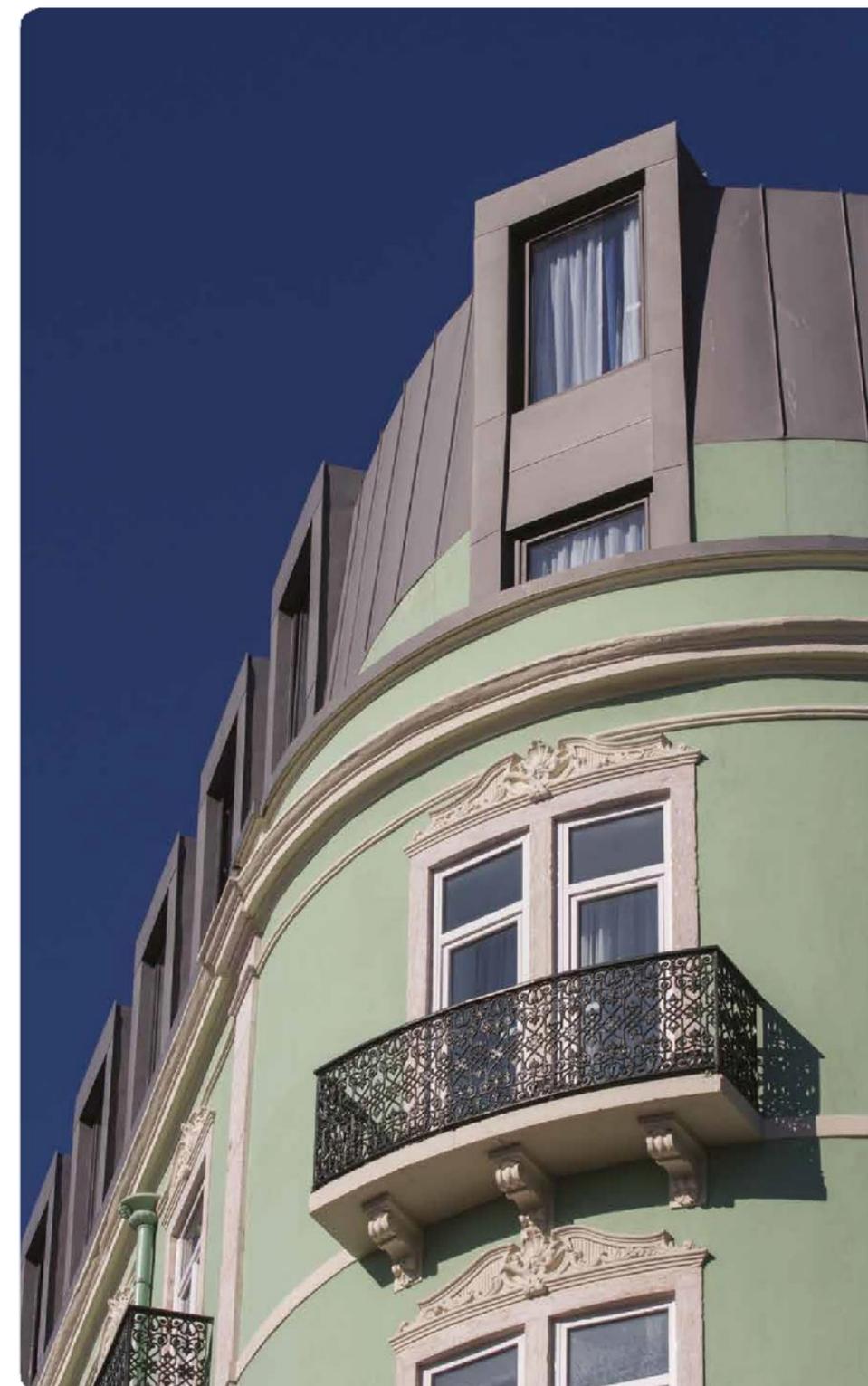


## GAMA ECOCORK

### ARGAMASSAS COM CORTIÇA

A gama ECOCORK foi desenvolvida para criar sistemas de construção mais ecológicos e sustentáveis.

- ✓ Argamassas leves com cortiça
- ✓ Ótimo desempenho térmico e acústico
- ✓ Com Cal Hidráulica Natural (NHL)
- ✓ Menor necessidade de agregados não renováveis

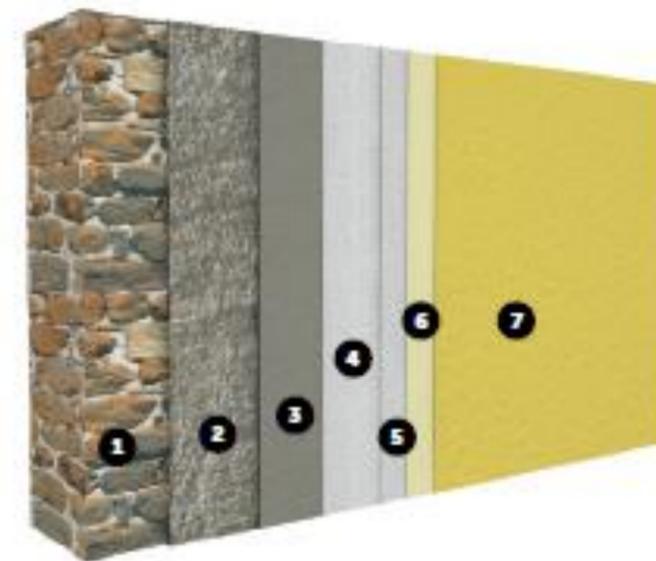


## SISTEMA ECOCORK LIME

O Reboco Ecocork Lime é formulado exclusivamente com Cal Hidráulica Natural (NHL), que se destaca por incorporar agregados de cortiça de origem natural e renovável, em vez de agregados não renováveis. Para além disso, a cortiça é um ótimo isolante térmico, pelo que o Ecocork Lime contribui para uma redução eficaz do consumo de energia dos edifícios.

Vantagens:

- Material leveiro (reduz até 50% a densidade por m<sup>2</sup>, comparado com outras argamassas de Cal);
- Alta durabilidade (excelente resistência aos ciclos de congelação/degelo);
- Melhora o isolamento acústico, contribuindo para uma redução de ruído aéreo até 7dB;
- Alta eficiência – aplicado mecanicamente.



1. Suporte
2. Consolidação com REABILITA CAL CS
3. Reboco ECOCORK LIME
4. ISOVIT E-CORK (Armado com ISOVIT REDE 160)
5. ISOVIT E-CORK
6. REABILITA CAL AC
7. ISOVIT AD 25 (Primário) + ISOVIT REV SP (Tinta à base de silicatos)



**SECIL TEK**  
DÁ FORMA ÀS IDEIAS

**ISOVIT**

**SISTEMAS ETICS**



# SECILTEK

## Produtos

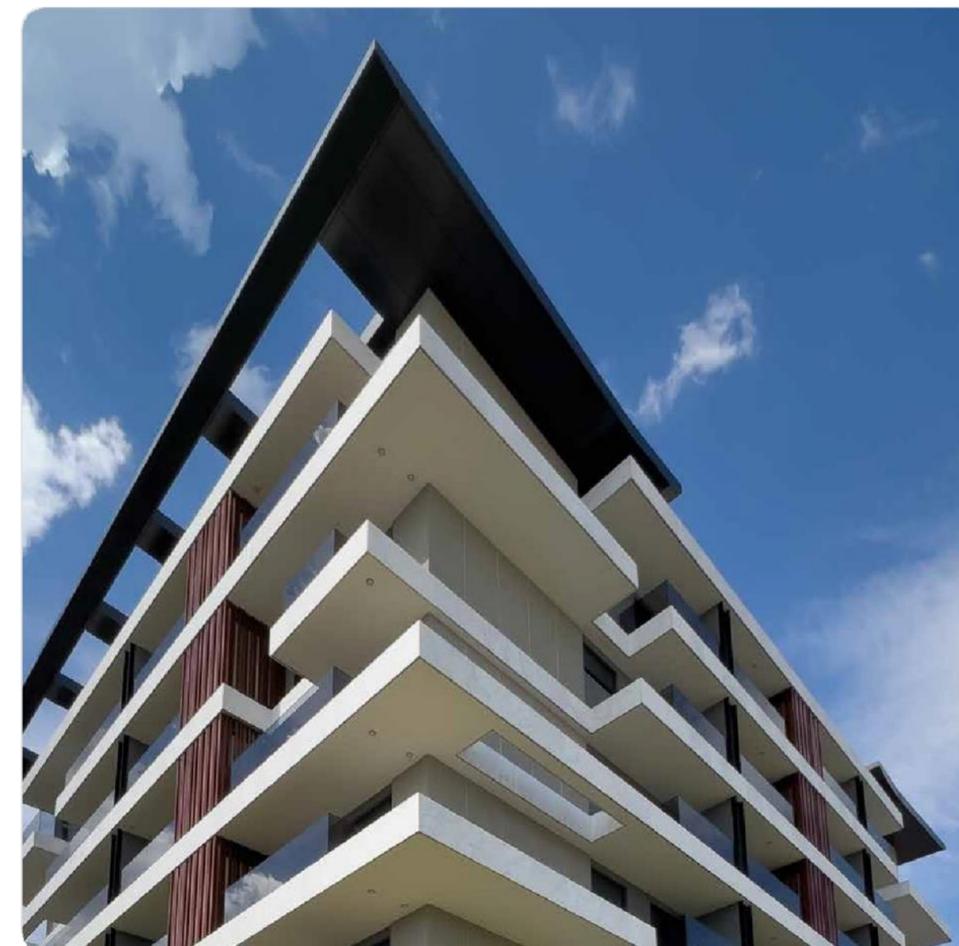


## GAMA ISOVIT

### SISTEMAS ETICS

A gama ISOVIT foi criada para aumentar o conforto de cada casa e das pessoas que nela habitam.

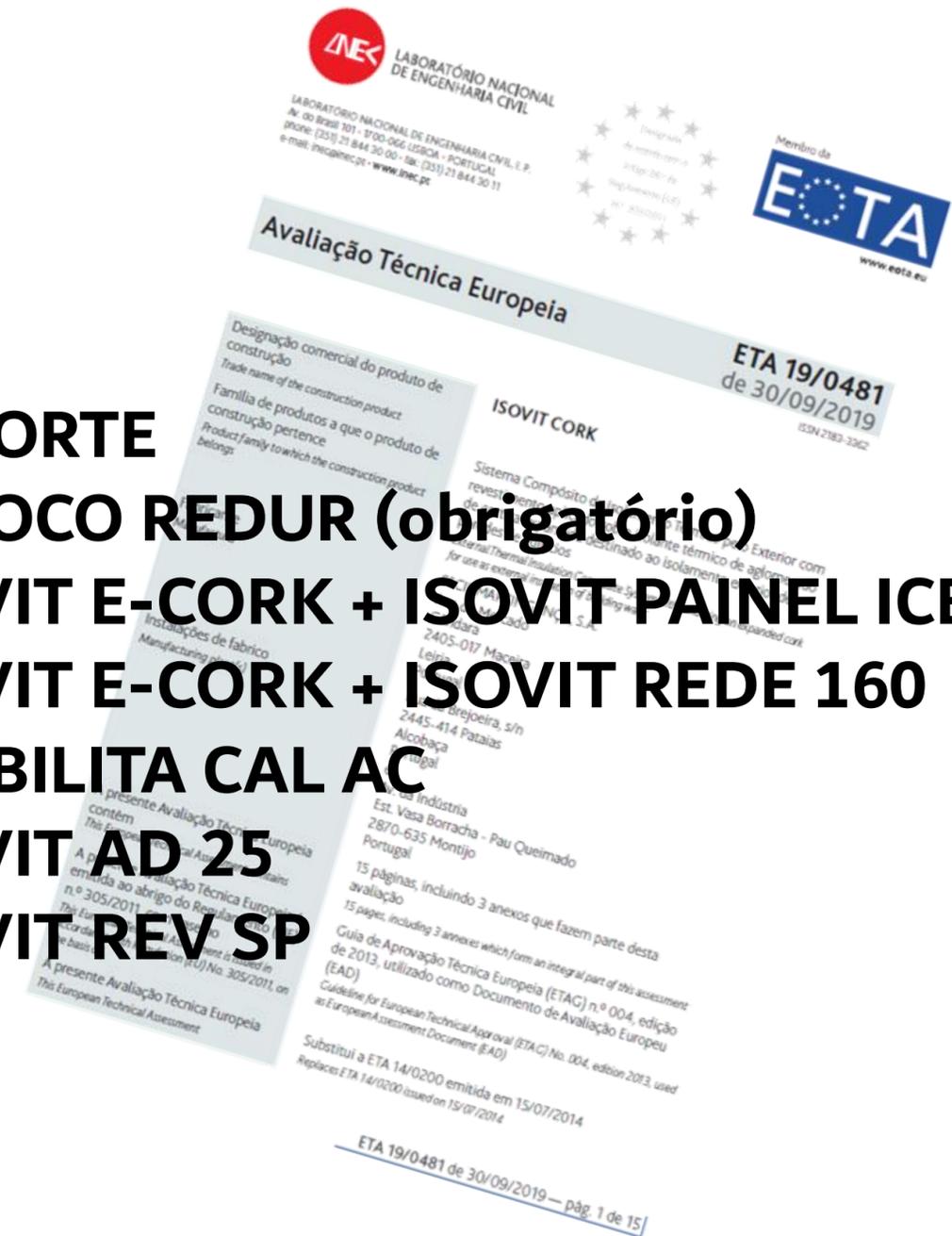
- ✓ Sistemas completos
- ✓ Isolamento térmico e acústico pelo exterior
- ✓ Elevada aderência



## Sistema ISOVIT CORK



1. SUPORTE
2. REBOCO REDUR (obrigatório)
3. ISOVIT E-CORK + ISOVIT PAINEL ICB
4. ISOVIT E-CORK + ISOVIT REDE 160
5. REABILITA CAL AC
6. ISOVIT AD 25
7. ISOVIT REV SP



## Sistema ISOVIT CORK WOOD



- 1. SUPORTE (madeira)**
- 2. ISOVIT E-CORK**
- 3. ISOVIT PAINEL ICB**
- 4. ISOVIT E-CORK + ISOVIT REDE 160**
- 5. REABILITA CAL AC**
- 6. ISOVIT AD 25**
- 7. ISOVIT REV SP**

# ISOVIT

SISTEMAS ETICS

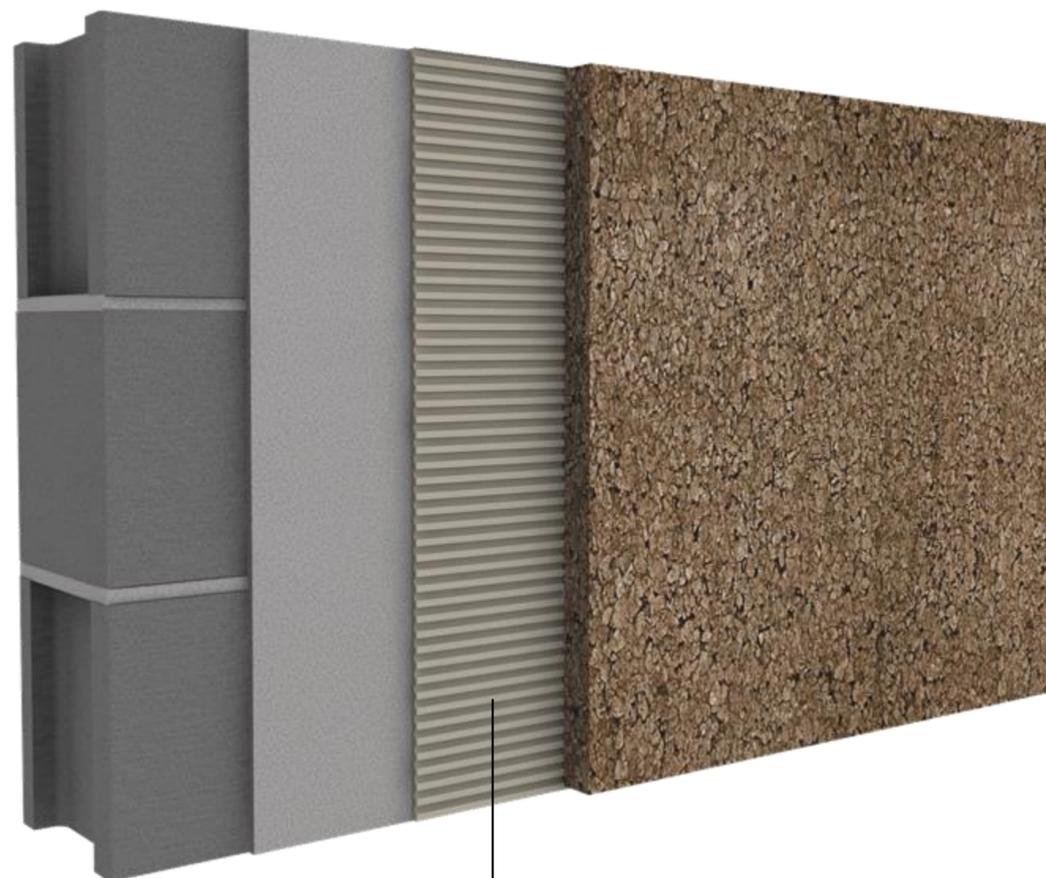
## ISOVIT CORK SKIN



1

1

## ISOVIT CORK MD



1



**SECIL TEK**  
DÁ FORMA ÀS IDEIAS

**ISODUR**

**REBOCO TÉRMICO**



# SECILTEK

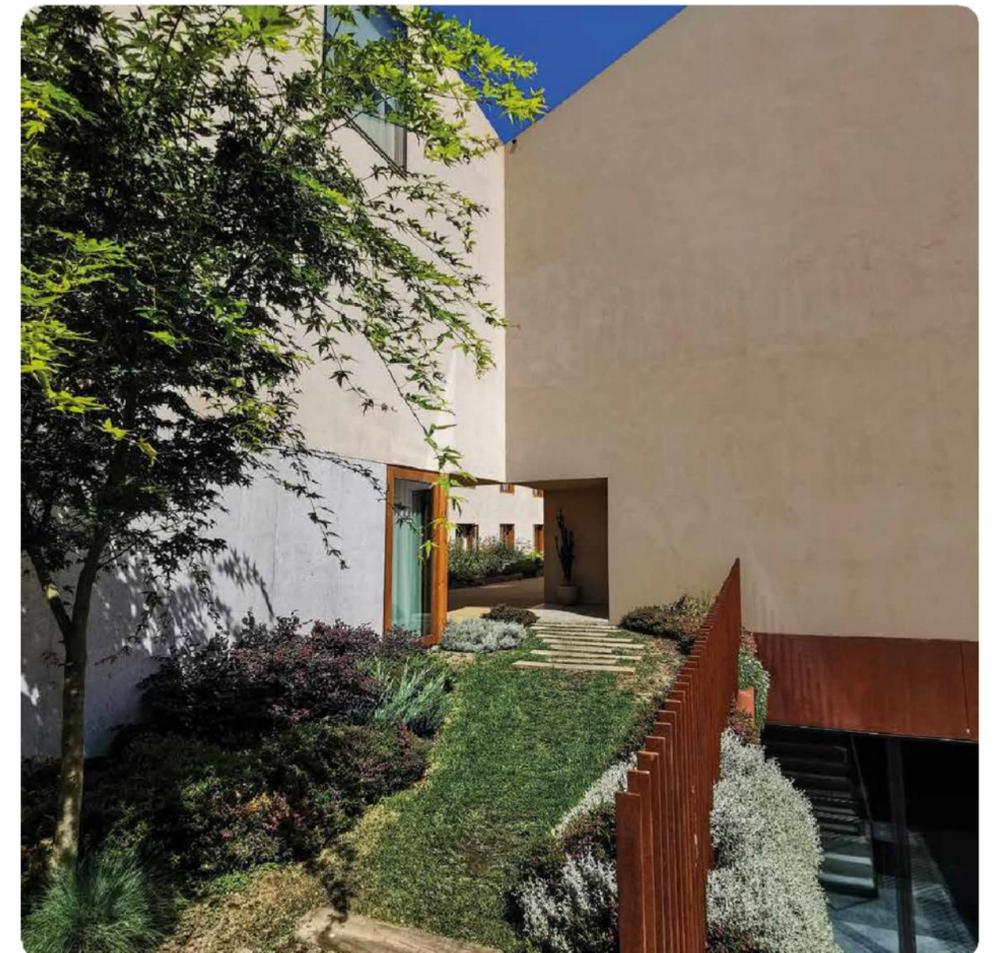
## Produtos



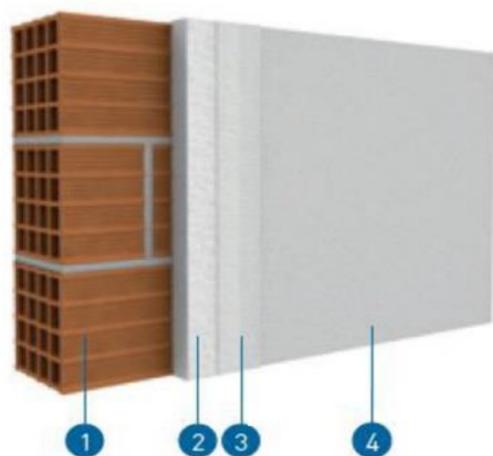
## GAMA ISODUR REBOCO TÉRMICO

A gama ISODUR foi criada para garantir o conforto térmico dos edifícios sem perda de características mecânicas dos revestimentos.

- ✓ Moldável à construção
- ✓ Elevada resistência mecânica
- ✓ Resistente ao fogo
- ✓ Fácil aplicação por projeção



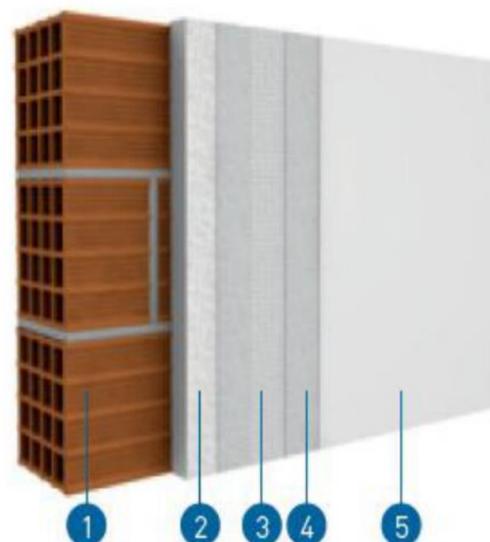
Acabamento areado fino



Legenda:

1. Base
2. ISODUR ONE
3. ISOVIT REDE 160
4. ISODUR PK FLEX

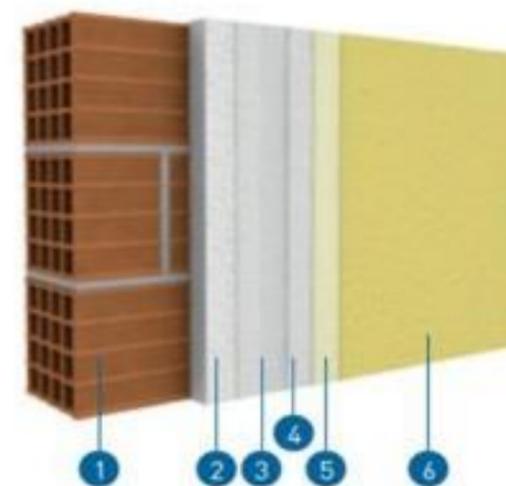
Acabamento estanhado liso



Legenda:

1. Base
2. ISODUR ONE
3. ISOVIT FIBRAFLEX (c/ISOVIT REDE 160)
4. ISOVIT FIBRAFLEX
5. REDUR PK 02 (ext.) REDUR PK 06 (int.)

Acabamento acrílico



1. ISOVIT REV (fino/médio)  
Legenda:

1. Base
2. ISODUR ONE
3. ISOVIT FIBRAFLEX (c/ISOVIT REDE 160)
4. ISOVIT FIBRAFLEX
5. ISOVIT AD 20

# Obrigada pela vossa atenção!

PRESCRIÇÃO TÉCNICA - ZONA NORTE

Joana Sá  
+351 930434796  
[joana.pinto.sa@secil.pt](mailto:joana.pinto.sa@secil.pt)



Av. Eng. Duarte Pacheco, 19 - 7º  
1070-100 Lisboa  
T. +351 217 927 100  
[secil@secil.pt](mailto:secil@secil.pt)

[www.secil.pt](http://www.secil.pt)