



SOPREMA



SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO

HOMOLOGADOS PELO LNEC



SOPREMA
GROUP

O grupo SOPREMA em números

O que proporcionamos como SOPREMA?

INOVAÇÃO

A investigação e o desenvolvimento, com vista à melhoria das técnicas de produção e aplicação, desempenham um papel vital no nosso grupo. O desenvolvimento de novas tecnologias é fundamental para satisfazer as necessidades futuras da indústria da construção. Todos os nossos produtos são submetidos a rigorosos testes antes de serem certificados como cumpridores dos critérios relevantes ao nível das prestações.

SUSTENTABILIDADE

Desde a criação dos produtos até à instalação, na **Soprema** impera a consciência ambiental e a sensibilidade ecológica.

O nosso compromisso dirige-se a Si e ao meio ambiente. A Soprema é pioneira na promoção da sustentabilidade para a indústria da construção. Centramos o nosso desenvolvimento na sustentabilidade e as nossas investigações destinam-se a avaliar e minimizar o impacto produzido pelos nossos produtos e pela nossa atividade sobre o meio ambiente e sobre os seres humanos durante a vida útil do edifício, desde o fabrico dos produtos, o transporte, a construção, duração e demolição.

PESSOAS E QUALIDADE

A **Soprema**, como parte do seu compromisso total com a qualidade, realiza um trabalho muito importante de capacitação das pessoas para a correcta aplicação dos nossos materiais. A nossa equipa técnica, conjuntamente com técnicos aplicadores experientes, desenvolve e ministra cursos teóricos e práticos em aplicação de impermeabilização sintética, aplicação de piscinas, impermeabilização betuminosa, impermeabilização líquida, isolamento térmico e acústico. Colaboramos com escolas de formação disponibilizando apoio técnico aos seus projetos, realizamos reuniões formativas, assessoramos e orientamos especialistas na realização dos seus projetos.

ESPECIALISTAS

Na **Soprema** somos especialistas em impermeabilização e isolamento. O nosso grupo tem uma experiência de mais de 100 anos a dar soluções de impermeabilização para a construção.

O grupo **SOPREMA** emprega actualmente 7.187 profissionais, com uma facturação de 2.630 milhões de euros em 2017, possui 59 fábricas, 60 filiais e mais de 4.000 distribuidores.

Está presente em 90 países, tem 7 centros de I+D e 22 centros de formação em 5 países.

O sucesso mundial da **SOPREMA** é comprovado pelos milhões de m² dos nossos produtos aplicados anualmente nos climas mais diversos e pela grande variedade de projetos nos quais participamos.

Os nossos sistemas de impermeabilização e isolamento térmico e acústico, demonstram continuamente a sua fiabilidade e alto desempenho. A **SOPREMA** é sinónimo de força e solidez, com um histórico de sucesso e de reconhecimento mundial da qualidade dos nossos produtos e sistemas fiáveis, duradouros e eficientes. O nosso sucesso é o resultado do princípio básico de potenciar as ideias como motor de desenvolvimento. Trabalhamos com uma vasta gama de produtos que nos permite satisfazer as distintas necessidades dos nossos mercados. O desenvolvimento do nosso portfólio é fruto da estreita colaboração entre os departamentos de marketing e comercial e dos nossos centros de investigação e desenvolvimento.

A nossa oferta de produtos é inovadora e está em perfeita sintonia com as exigências do mercado e as normas em vigor. Com a **SOPREMA**, pode ter a certeza de encontrar a solução adequada para cada tipo de construção.



A nossa gama

A nossa gama organiza-se sob as seguintes marcas:



IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA:

Impermeabilização com membranas betuminosas de APP e SBS, estas também em versão autoadesiva. São fruto do desenvolvimento permanente das nossas equipas de investigação e desenvolvimento.

Para coberturas planas ou inclinadas, tradicionais ou invertidas e em sistemas monocamada ou bicamada.

GEOTÊXTEIS:

A oferta que o grupo Soprema apresenta é muito ampla e cumpre todas as funções necessárias para a edificação e obra de engenharia. Rooftex e Rooftex V são os nossos geotêxteis de poliéster.

Texxam e Geoland constituem a nossa gama de geotêxteis de alta resistência fabricados com fibras de polipropileno.

DRENAGENS:

As Drentex na versão Protect são membranas nodulares de polietileno de alta densidade para a proteção da impermeabilização e drenagem de estruturas enterradas. A versão Impact é composta por membranas nodulares de poliestireno perfurado/não perfurado com um ou dois geotêxteis de polipropileno, para altas prestações em aplicações de coberturas ajardinadas, coberturas transitáveis pedonais e de veículos com pavimento drenante.

IMPERMEABILIZAÇÃO SINTÉTICA:

Impermeabilização com membranas de PVC -FLAGON® PVC e membranas de TPO -FLAGON® TPO. As nossas membranas oferecem várias soluções monocamada para coberturas, muros enterrados, fundações e lagos, bem como para piscinas. As nossas membranas são especialmente concebidas para os diferentes suportes e para coberturas protegidas e não protegidas. 40 anos de experiência e investigação colocam-nos numa posição líder no mercado.

IMPERMEABILIZAÇÃO LÍQUIDA:

Ampla gama de impermeabilização de base acrílica, poliuretano e polimetilmetacrilato, que cobre todas as necessidades do mercado sendo apta para diferentes aplicações: coberturas transitáveis e não transitáveis, terraços, parques de estacionamento, bancadas, lagos, canais, etc... 20 anos de investigação possibilitaram o desenvolvimento das nossas gamas e sistemas e permitiram-nos ter a capacidade para dar resposta a qualquer necessidade do mercado com a solução mais adequada.

Dentro das nossas soluções de impermeabilização líquida há que destacar o TEXTOP, a solução para remates e parapeitos, perfeitamente compatível com todas as nossas membranas betuminosas e que torna seguro e fiável o difícil e arriscado.

ISOLAMENTO TÉRMICO:

A Soprema oferece uma ampla gama de isolamentos térmicos que contemplam as diferentes necessidades das obras. O poliestireno extrudido é uma espuma rígida, isolante, de carácter termoplástico e de estrutura de célula fechada, a qual confere ao produto excelentes propriedades térmicas e mecânicas. Pela sua natureza e características térmicas, o poliestireno extrudido proporciona um isolamento térmico óptimo contra o frio e o calor, o que faz com que seja um produto muito adequado para o isolamento de edifícios de qualquer zona climática, permitindo uma grande poupança de energia. O Aisladeck® é a gama de isolamento de poliisocianurato para coberturas, composta por placas rígidas formuladas com P.I.R mediante um processo de espumação. O Aisladeck® pela sua boa rigidez mecânica e estabilidade dimensional, oferece um sólido suporte para a fixação mecânica da impermeabilização. Desta forma as possíveis consequências dos ventos ou do trânsito de pessoas e as subseqüentes solicitações sobre as fixações da membrana impermeabilizante serão reduzidas.

ISOLAMENTO ACÚSTICO:

A Soprema oferece uma completa gama de isolamentos acústicos tanto para o ruído de impacto: Texfon, Texsimpact e Texsilen, como para o ruído aéreo: TECSOUND® e INSOPLAST e INSOFLEX. Os sistemas construtivos desenvolvidos pelas nossas equipas satisfazem as exigências dos nossos mercados actuais e futuros em todos os cenários possíveis.

OBRA DE ENGENHARIA:

A Soprema engloba todos os produtos desenvolvidos para obra de engenharia sob a marca única de Civil Rock. Produtos para a impermeabilização betuminosa de estruturas ferroviárias, pontes e estradas. Produtos em PVC e TPO para estruturas enterradas, canais e lagos e resinas líquidas para aplicações com muitas exigências.



Membranas impermeabilizantes de betume modificado com polímeros plastómeros APP

MORTERPLAS FV 3 kg

Membranas impermeabilizantes à base de betume plastómero APP, com armadura de fibra de vidro. Com filme termofusível em ambas as faces. Aplicadas como 1ª membrana em sistemas bicamada. Aderência a fogo (mediante chama de maçarico).

Código	Produto	kg/m ²	Apresentação	Aplicação
00070201	MORTERPLAS FV 3 kg	3,0	Rolo de 1 x 13 m Palete de 351 m ² / 27 rolos	Membrana base em cobertura plana multicamada



MORTERPLAS FP 4 kg

Membranas impermeabilizantes à base de betume plastómero APP, com armadura de poliéster de alta gramagem. Acabamento em filme de polietileno em ambas as faces. Podem ser colocadas como 1ª ou 2ª membrana em sistemas bicamada ou como solução monocamada em determinados sistemas. Colocadas sempre sob uma proteção pesada. Aderência a fogo (mediante chama de maçarico).

Código	Produto	kg/m ²	Apresentação	Aplicação
00070188	MORTERPLAS FP 4 kg	4,0	Rolo de 1 x 10 m Palete de 270 m ² / 27 rolos	Cobertura plana monocamada e multicamada. Muros



MORTERPLAS FP 4 kg GARDEN

Membranas impermeabilizantes à base de betume plastómero APP, com armadura de poliéster de alta gramagem e com tratamento anti raízes. Acabamento em filme de polietileno em ambas as faces. Podem ser colocadas como 1ª ou 2ª membrana em sistemas bicamada ou como solução monocamada em determinados sistemas. Colocadas sempre sob uma proteção pesada. Aderência a fogo (mediante chama de maçarico).

Código	Produto	kg/m ²	Apresentação	Aplicação
00070189	MORTERPLAS FP 4 kg GARDEN	4,0	Rolo de 1 x 10 m Palete de 270 m ² / 27 rolos	Cobertura ajardinada

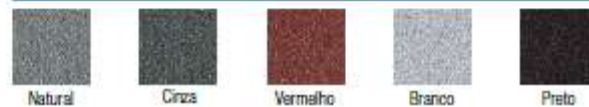


Membranas impermeabilizantes de betume modificado com polímeros plastómeros APP

MORTERPLAS FPV 4 kg MIN

Membranas impermeabilizantes à base de betume plastómero APP, com armadura de feltro de poliéster reforçado com fibra de vidro. Acabamento em granulado mineral na face superior e filme termofusível na face inferior. Utilizadas como membranas de acabamento em sistemas bicamada para coberturas não transitáveis expostas à intempérie. Aderência a fogo (mediante chama de maçarico).

CORES



Código	Produto	Cor	kg/m ²	Apresentação	Aplicação
00070195-GRS	MORTERPLAS FPV 4 kg MIN	Natural	4,0	Rolo de 1 x 10 m Paleta de 250 m ² 25 rolos	Membrana de acabamento em sistemas multicamada para cobertura não transitável
00070195-GRE		Cinza			
00070195-ROO		Vermelho			
00070195-WIT		Branco			
00070195-ZWA		Preto			



Membranas impermeabilizantes de betume modificado com polímeros elastómeros SBS

MORTERPLAS PARKING

Membranas impermeabilizantes à base de betume elastómero SBS com armadura de poliéster reforçado com fibra de vidro. Acabamento em geotêxtil de poliéster na face superior e filme de polietileno termofusível na face inferior. Utilizadas em cobertura, Lajes térreas e estruturas enterradas. Aderência a fogo (mediante chama de maçarico).

Código	Produto	kg/m ²	Apresentação	Aplicação
00070205	MORTERPLAS PARKING	4,8	Rolo de 1 x 8 m Paleta de 200 m ² 25 rolos	Cobertura parque de estacionamento em sistemas monocamada e bicamada. Lajes térreas e estruturas enterradas. Tabuleiros de ponte.



TEXSELF 1,5

Membranas impermeabilizantes auto-adesivas à base de betume elastómero SBS, sem armadura. Acabamento na sua face superior, com filme de polietileno biorientado de altas prestações mecânicas, que atua como armadura e na sua face inferior por um filme de silicone. Utilizadas em coberturas inclinadas como barreira de vapor ou barreira de capilaridade em muros parcialmente enterrados.

Código	Produto	mm	Apresentação	Acabamento
00070269	TEXSELF 1,5	1,5	Rolo de 1 x 20 m Paleta de 460 m ² / 23 rolos	Polietileno laminado cruzado



Coberturas Não Transitáveis: DA 79

SEM ISOLAMENTO TÉRMICO

NT-03-15.2

- 
1. Suporte
 2. EMUFAL PRIMER
 3. MORTERPLAS FV 3 kg
 4. MORTERPLAS FPV 4 kg MIN

COM ISOLAMENTO TÉRMICO CONVENCIONAL

NT-02-15.2

- 
1. Suporte
 2. EMUFAL PRIMER
 3. TEXSELF 1,5
 4. AISLADECK BV
 5. MORTERPLAS FV 3 kg
 6. MORTERPLAS FPV 4 kg MIN

COM ISOLAMENTO TÉRMICO INVERTIDO

NT-01-09.2

- 
1. Suporte
 2. EMUFAL PRIMER
 3. MORTERPLAS FV 3 kg
 4. MORTERPLAS FPV 4 kg MIN
 5. TEXXAM 700
 6. XPS SL
 7. TEXXAM 1000
 8. Seixo rolado

Coberturas Trânsito Pedonal: DA 79

SEM ISOLAMENTO TÉRMICO

TP-03-03.2

- 
1. Suporte
 2. EMUFAL PRIMER
 3. MORTERPLAS FV 3 kg
 4. MORTERPLAS FP 4 kg
 5. TEXXAM 1000
 6. Acabamento pesado

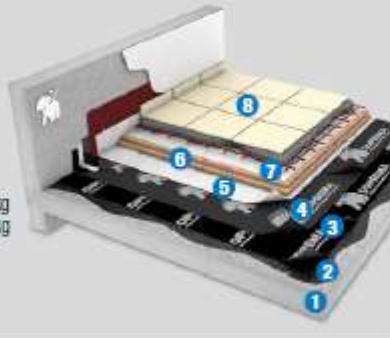
COM ISOLAMENTO TÉRMICO CONVENCIONAL

TI-02-01.2

- 
1. Suporte
 2. EMUFAL PRIMER
 3. TEXSELF 1,5
 4. AISLADECK BV
 5. MORTERPLAS FV 3 kg
 6. MORTERPLAS FP 4 kg
 7. TEXXAM 1500
 8. Acabamento pesado

COM ISOLAMENTO TÉRMICO INVERTIDO

TI-01-01.2

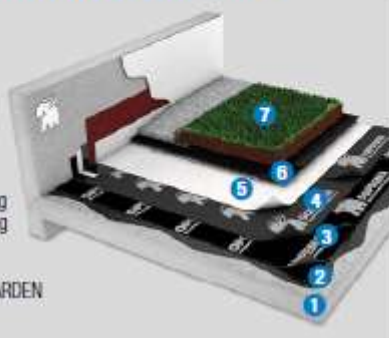
- 
1. Suporte
 2. EMUFAL PRIMER
 3. MORTERPLAS FV 3 kg
 4. MORTERPLAS FP 4 kg
 5. TEXXAM 700
 6. XPS SL
 7. TEXXAM 1500
 8. Acabamento pesado

Coberturas Ajardinadas: DA 79

SEM ISOLAMENTO TÉRMICO

AJ-03-07.2

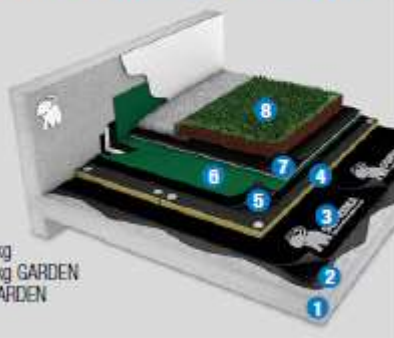
1. Suporte
2. EMUFAL PRIMER
3. MORTERPLAS FV 3 kg
4. MORTERPLAS FP 4 kg GARDEN
5. TEXXAM 1000
6. DRENTEX IMPACT GARDEN
7. Terra vegetal



COM ISOLAMENTO TÉRMICO CONVENCIONAL

AJ-02-07

1. Suporte
2. EMUFAL PRIMER
3. TEXSELF 1,5
4. AISLADECK BV
5. MORTERPLAS FV 3 kg
6. MORTERPLAS FP 4 kg GARDEN
7. DRENTEX IMPACT GARDEN
8. Terra vegetal



COM ISOLAMENTO TÉRMICO INVERTIDO

AJ-01-08.2

1. Suporte
2. EMUFAL PRIMER
3. MORTERPLAS FV 3 kg
4. MORTERPLAS FP 4 kg GARDEN
5. TEXXAM 1000
6. XPS SL
7. DRENTEX IMPACT GARDEN
8. Terra vegetal



Coberturas Trânsito Veículos: DA 91

SEM ISOLAMENTO TÉRMICO

TV-03-05.1

1. Suporte
2. EMUFAL PRIMER
3. MORTERPLAS PARKING
4. Acabamento pesado



Pontes e Viadutos: DA 92

SEM ISOLAMENTO TÉRMICO

TV-03-06.1

1. Suporte
2. EMUFAL PRIMER
3. MORTERPLAS PARKING
4. Acabamento pesado: Betão betuminoso



O Grupo SOPREMA ao seu dispor.

Necessita de um interlocutor comercial?

Contacta o nosso Serviço de Apoio ao Cliente -
Tel: 243 240 020

Necessita de esclarecimentos técnicos
sobre a aplicação em obra dos nossos
produtos?

Entre em contacto com o nosso Serviço de
Assistência Técnica - Tel.: 965 110 546

Toda a informação disponível no site

www.soprema.pt

SOPREMA
GROUP

www.soprema.pt



SOPREMA S.A
Zona Industrial de Alpiarça - Rua A Lote 4 B
2090-242 Alpiarça

Outubro 2018