



**ECODRY®**

**Uma lâmina  
projetada para  
hoje e pensada  
para o futuro.**







Porquê Revestech?

---

# Mais de quinze anos sendo líderes em impermeabilização.

Desde 2007, oferecemos soluções de impermeabilização para grandes obras e projectos particulares em todo o mundo.

E depois desta viagem pelo mundo da construção, tirámos três conclusões que nos fazem ser quem somos hoje.

**Porquê Revestech?**

---

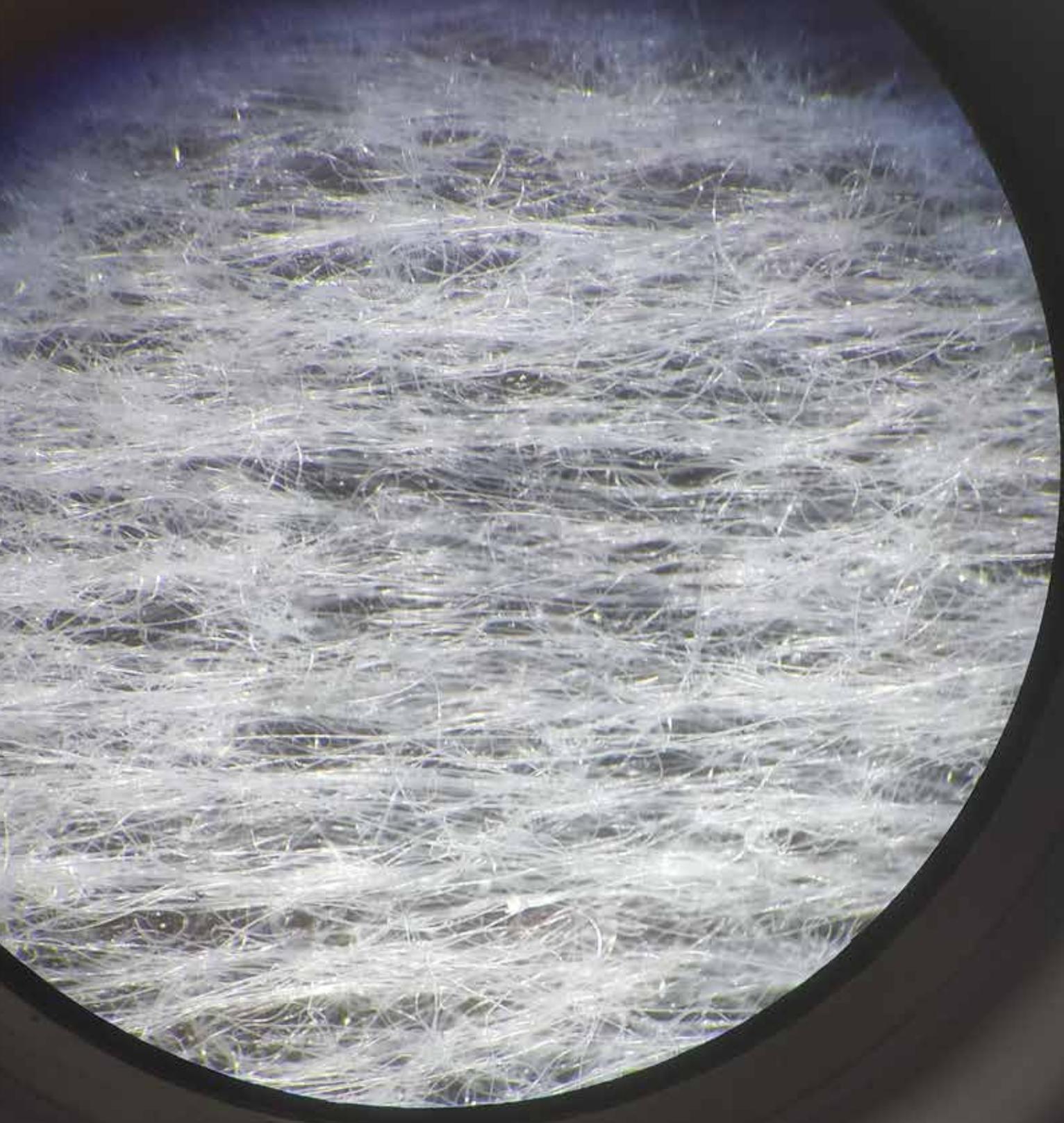
**O futuro da construção passa, obrigatoriamente, por uma revisão ecológica dos processos e materiais que foram desenvolvidos no passado.**





Porquê Revestech?

---



Porquê Revestech?

---

**Não é incompatível conseguir  
uma maior eficiência  
energética, utilizar materiais  
amigos do ambiente e  
otimizar ao máximo os  
processos de produção com o  
desenvolvimento de produtos  
tão responsáveis  
como eficazes.**

**Graças a um constante compromisso com a inovação, conseguimos ser especialistas e fabricantes de alguns revolucionários sistemas construtivos para a impermeabilização de todos os tipos de superfícies.**



Porquê Revestech?

---

**Impermeabilizar é proteger  
as pessoas dos danos  
causados pela água.**

**Ser responsável é proteger  
respeitando a água e  
o planeta em todos os  
processos produtivos.**

**Assim somos e  
É assim que queremos ser.  
Sempre.**

**Líderes em  
impermeabilização  
responsável.**



# Ciência e indústria: pesquisas permanentes, Com foco na reutilização de materiais.

Dedicamos todos os nossos esforços ao eco-design dos nossos produtos. Há pesquisas em desenvolvimento que nos falam de um futuro muito promissor, dando uma nova vida a materiais que até agora eram impossíveis.



Investigação e desenvolvimento

---



LÂMINA **ECODRY** DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE ORIGEM SUSTENTÁVEL E 100% RECICLÁVEL

# Não reciclamos, nós transformamos o resíduo em nova matéria prima.

Conseguimos desenvolver um produto com um desempenho ideal através do compounding e extrusão reactiva, transformando materiais da economia circular em polímeros de altas prestações. Na realidade, ao dia de hoje, podemos dizer que a nossa nova lâmina abre um novo caminho para a sustentabilidade.



EN 13956:2013



UNE-EN ISO 1425:2010, UNE-EN 15804:  
EN 15804:2012 + A2:2019 y PCR 2019:14  
Número de registro S-P-07301

**Investigação e desenvolvimento**

---

# ECODRY®

## Uma lâmina projetada hoje e pensada para o futuro.

Lâmina eco responsável Composta por uma membrana polimérica de poliolefinas termoplásticas de alto desempenho, CPE (EVA-based Circular Polymer), resultante da transformação e tratamento de matérias-primas de economia circular, e extrudadas em fibras de poliéster e polipropileno.

Além disso, possuem a certificação de sustentabilidade EPD e a marcação CE de acordo com a norma EN 13956:2013.



EN 13956:2013

ECODRY®

---





**ECODRY®**

---

Maior estabilidade térmica e durabilidade (+60 anos).



Aumento da memória da lâmina, melhorando sua capacidade de impermeabilização em até 80%



Extraordinária plasticidade e flexibilidade.



Melhora nos resultados de tração (↑ 60%), resistência máxima (↑ 66%) e deformação de resistência máxima (↑ 70%).



É mais resistente ao impacto e à carga estática que outras lâminas impermeáveis.



Maior resistência a agentes externos ambientais e agentes químicos.



Estabilidade total em meios alcalinos e ácidos.



Melhoria na estabilidade dimensional.



100% reciclável.



## Impermeabilização dos suportes

Ao ser colocada como último elemento do conjunto de suporte, mantém todo o substrato seco, evitando a sua degradação, principalmente devido aos ciclos de evaporação da humidade nele depositada.



IMPERMEABILIZAÇÃO TRADICIONAL



IMPERMEABILIZAÇÃO COM LÂMINAS  
ECODRY80 Y ECODRY120

## Separação / crack bridging

Por serem compostas por uma camada de poliolefinas, elas são capazes de não transmitir os movimentos entre a camada de compressão e o pavimento, evitando possíveis rachaduras nas juntas e o futuro desprendimento do próprio pavimento de acabamento.



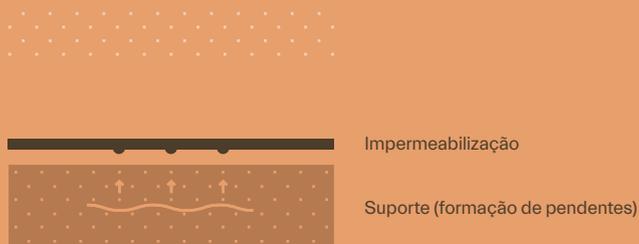
IMPERMEABILIZAÇÃO TRADICIONAL



IMPERMEABILIZAÇÃO COM LÂMINAS  
ECODRY80 E ECODRY120

## Compensação da pressão de vapor do suporte

O geotêxtil especial da sua face traseira permite a circulação de ar entre o substrato e a lâmina, evacuando as moléculas de vapor de água, evitando o aparecimento de bolhas e mantendo o suporte seco, permitindo a sua instalação sobre suportes com humidade residual de até 5%.



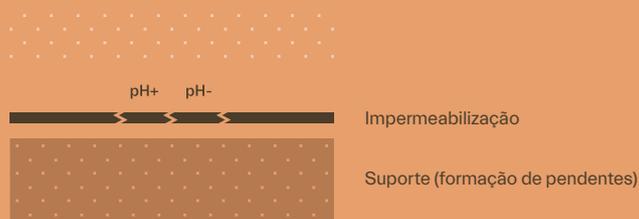
IMPERMEABILIZAÇÃO TRADICIONAL / LÍQUIDA



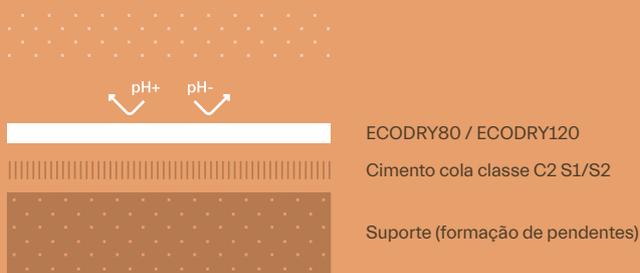
IMPERMEABILIZAÇÃO COM LÂMINA ECODRY120

## Resistente aos alcalis e aos ácidos

As nossas lâminas DRY são totalmente resistentes ao meio alcalino e ao meio ácido, não sofrendo qualquer degradação ao longo do tempo, garantindo assim uma estanqueidade perfeita..



IMPERMEABILIZAÇÃO TRADICIONAL / LÍQUIDA



IMPERMEABILIZAÇÃO COM LÂMINAS ECODRY80 E ECODRY120

	<b>ECODRY50</b>	<b>ECODRY80</b>	<b>ECODRY120</b>
Peso	335g/m <sup>2</sup>	625g/m <sup>2</sup>	525g/m <sup>2</sup>
Espessura	0,52mm	0,8mm	1,25mm
Resistência à tração	L = 450/50mm T = 150/50mm	L = 800/50mm T = 300/50mm	L = 650/50mm T = 500/50mm
Alargamento	L = 25% T = 200%	L = 27% T = 230%	L = 39% T = 70%
Sobreposições força (cisalhamento)	600/50mm	770/50mm	420/50mm
Resistência ao impacto	200mm	200mm	200mm
Resistência à carga estática	20kg	20kg	20kg
Flexibilidade a baixa temperatura	-40°C	-40°C	-40°C
Reação ao fogo	E	E	E
Comprimento	5m / 30m	5m / 10m / 20m / 30m	5m / 10m / 20m / 30m
largura	1m / 1,2m / 1,5m	1,5m	1,5m
Rectitud	50mm	50mm	50mm
Planicidade	10mm	10mm	10mm
Estabilidade dimensional	L = -0,2% T = -0,7%	L = -0,2% T = -0,5%	L = -0,4% T = -0,3%



Características técnicas ECODRY®

---





Para mais informações, entre em  
contato com nossos diretores.

**Península ibérica:**

José Manuel Arenas  
+34 699 071 674  
josema.arenas@revestech.com

**Internacional:**

Juan Manuel Rey  
+34 608 995 334  
juanma.rey@revestech.com

C/La Rioja,4. 03006. Alicante. 965 10 65 69

[revestech.com](http://revestech.com)

---

**revestech**<sup>®</sup>