

A evolução do isolamento térmico

Fassatherm[®] DNA



FASSATHERM[®]

**FASSA
BORTOLO**

FASSATHERM

DNA

Da experiência e fiabilidade no setor dos rebocos Fassa Bortolo, aliadas à tecnologia e inovação dos sistemas de isolamento térmico Fassatherm, nasce o Fassatherm DNA. A investigação conduzida nos últimos anos pelo laboratório Fassa I-Lab centrou-se, em particular, no estudo de um produto que oferece ao projetista a mais ampla liberdade de escolha em relação às possibilidades estéticas e à inserção em diferentes contextos ambientais, com uma resistência excepcional aos impactos.

Deste património genético de excelência nasce o Fassatherm DNA, um sistema inovador de isolamento térmico externo que ultrapassa os limites técnicos dos tradicionais "sistemas de Capoto" para proporcionar a máxima liberdade na projecção da intervenção.

As melhorias significativas no desempenho resultantes da nova estrutura fortemente reforçada tornam o sistema perfeitamente compatível com todas as tecnologias atuais de acabamento de superfícies. As possibilidades de utilização na arquitetura contemporânea são ampliadas, atendendo às suas exigências de qualidade estética.

FASSATHERM DNA, UMA NOVA ESPÉCIE NA EVOLUÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO: VERSÁTIL, DE ALTO DESEMPENHO, RESISTENTE.



O QUE TORNA O FASSATHERM® DNA ÚNICO?

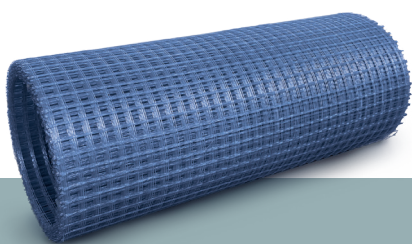
OS COMPONENTES INOVADORES QUE EVOLUEM O SISTEMA

FASSA DNA HP

Reboco hidráulico mineral de elevado desempenho mecânico para sistema de isolamento térmico avançado, para a aplicação em fachadas de revestimentos rígidos modulares.

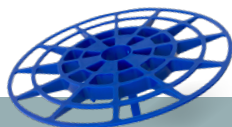
FASSA DNA LIGHT

Reboco hidráulico aligeirado para sistema de isolamento térmico avançado, adequado para uma ampla gama de acabamentos.



FASSANET DNA 450

Rede de armadura bidirecional balanceada em fibra de vidro resistente aos álcalis.



FASSA ROND 170

Rodela distanciadora.



FASSA TOP FIX 2G

Bucha de aparafusar para a fixação de placas isolantes.

AS VANTAGENS DE UM SISTEMA DE CAPOTO FASSATHERM[®] DNA



ELEVADA RESISTÊNCIA AOS IMPACTOS

Graças à elevada resistência mecânica proporcionada pelo reboco aplicado em espessura, o sistema oferece um elevado desempenho capaz de responder a fortessolicitações, como, por exemplo, impactos acidentais e impactos devidos a eventos atmosféricos, como granizo.



EFEITO DE SOM MACIÇO

O reboco exterior FASSA DNA reduz notavelmente o efeito de “soar a oco” típico do sistema capoto tradicional de revestimento: graças à maior resistência superficial, proporciona uma elevada sensação de robustez ao toque.



ELEVADO GRAU DE ROBUSTEZ E DURABILIDADE

O Fassatherm DNA caracteriza-se por um elevado grau de robustez, o que permite que o sistema seja adequado para a aplicação de revestimentos pesados.



MELHOR DESFASAMENTO TÉRMICO E, PORTANTO, MENOR TENDÊNCIA À FORMAÇÃO DE CONDENSAÇÃO SUPERFICIAL

Com a mesma capacidade térmica, a massa dos rebocos da linha FASSA DNA permite retardar a entrada de calor no interior dos espaços habitacionais, reduzindo a necessidade de refrescar os ambientes internos. Além disso, a menor formação de condensação superficial pode levar a uma menor formação de bolores e algas nas superfícies externas.



AMPLA LIBERDADE NA ESCOLHA DO ACABAMENTO

Ao contrário dos sistemas tradicionais de isolamento por revestimento, o Fassatherm DNA permite uma ampla liberdade na escolha do acabamento superficial.



CORES INTENSAS NA FACHADA

Com Fassatherm DNA, é possível utilizar tons saturados, muito profundos e modernos para o acabamento das fachadas.

**FASSA
BORTOLO**

DEP926PT 01/2026

FASSALUSA Lda.
Zona industrial de São Mamede, Lote 1 e 2,
2495-036 São Mamede / Batalha
tel. +351 244 709 200 - fax +351 244 704 020
www.fassabortolo.com



**Para mais informações,
visite a página
dedicada**

