



## Soluções de fixação de painéis sandwich

Parafusos EJOT® para fixação de painéis sandwich

## Fixações para painéis sandwich



### JT2-D-6-5,5/6,3xL

Fixação de painéis sandwich a subestruturas de aço de 1,5 a 5 mm. Aço endurecido com proteção anti-corrosão (revestimento EJOGUARD).



### JT2-D-12-5,5/6,3xL

Fixação de painéis sandwich a subestruturas de aço de 3 a 12 mm. Aço endurecido com proteção anti-corrosão (revestimento EJOGUARD).



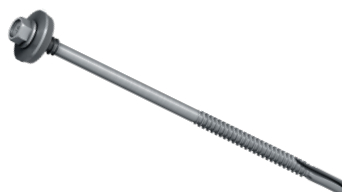
### JT2-D-2H-6,5/7,0xL

Fixação de painéis sandwich a subestruturas de madeira. Aço endurecido com proteção anti-corrosão (revestimento EJOGUARD).



### JT3-D-6H-5,5/6,3xL

Fixação de painéis sandwich a subestruturas de aço de 1,5 a 5mm. Bimetal aço inoxidável A2/A4.



### JT3-D-12H-5,5/6,3xL

Fixação de painéis sandwich a subestruturas de aço de 3 a 12mm. Bimetal aço inoxidável A2/A4.



### JT3-D-2H-6,5/7,0xL

Fixação de painéis sandwich a subestruturas de madeira. Bimetal aço inoxidável A2/A4.



### JF3-Plus-6,8xL

Parafuso autoperfurante para fixação de painéis sandwich a estruturas de madeira. Bimetal aço inoxidável A2.



### JA3-6,5xL

Parafuso autorroscante para fixação de painéis sandwich a estruturas de madeira. Aço inoxidável A2.



Descubra mais sobre estas soluções na nossa web [www.ejot.es](http://www.ejot.es)





## Proteção face à corrosão

## Proteção face à corrosão

Com uma resistência de 1.000 horas em câmara de nevoeiro salina neutra em conformidade com DIN EN ISO 9227 e 15 ciclos de Kesternich em conformidade com DIN 50018, a gama de aplicação de parafusos em aço é ampliada significativamente, dependendo das normas nacionais, localização do projeto e materiais utilizados.

### GALVANIZADO

Os parafusos em aço galvanizado são utilizados em ambientes com uma exposição insignificante à corrosão, como por exemplo: áreas interiores ou edifícios climatizados. A galvanização aumenta apenas ligeiramente a resistência à corrosão das fixações. Com referência aos parafusos autoperfurantes bimetálicos JT3, o aço galvanizado protegerá o cabo da corrosão durante o transporte e armazenamento. Além disso, os topos galvanizados servem como uma tampa funcional para melhorar os parâmetros de instalação dos parafusos autoperfurantes e autorroscantes.

### CLIMADUR

Em comparação com a galvanização convencional, o revestimento duplo Climadur proporciona uma proteção contra a corrosão significativamente superior. Com uma resistência de 15 ciclos Kesternich (DIN 50018), o revestimento Climadur atende aos requisitos dos sistemas de impermeabilização de coberturas fixadas mecanicamente, em conformidade com a antiga ETAG 006 e a EAD 030351-00-0402.

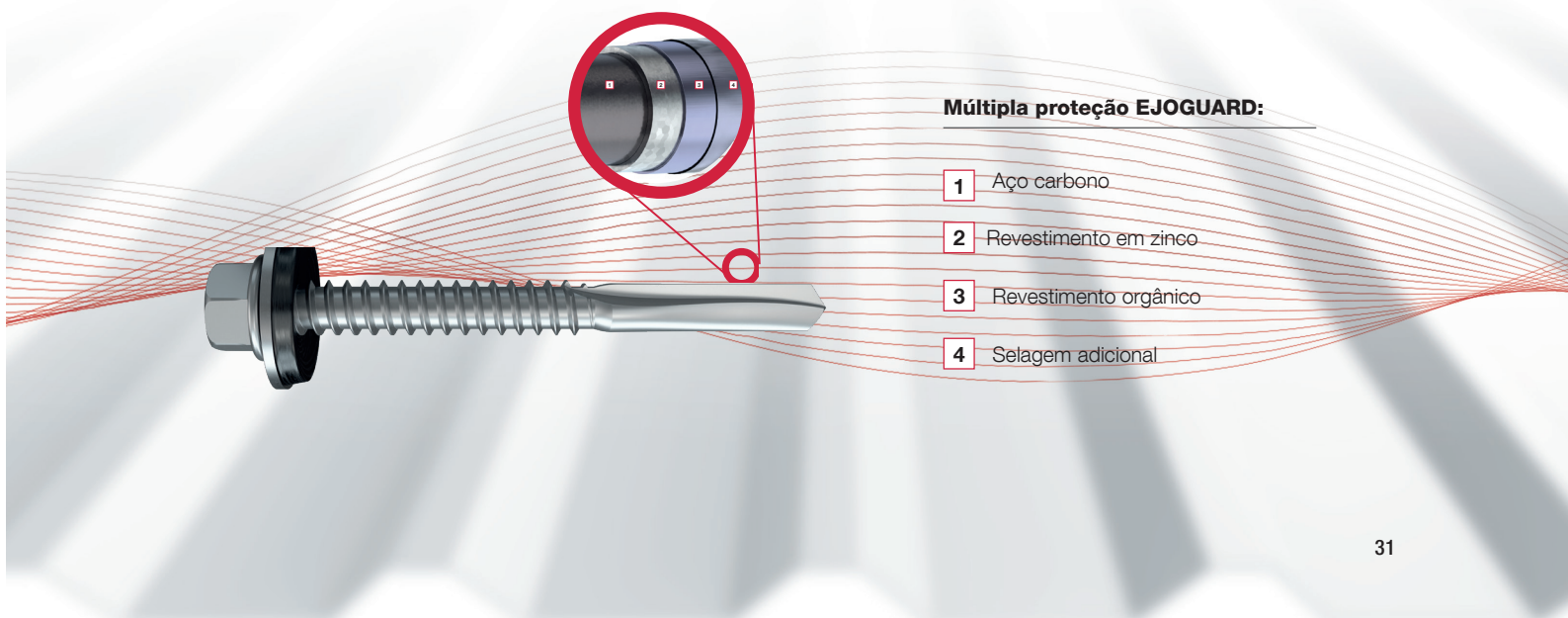
### AÇO INOXIDÁVEL

A expressão aço inoxidável compreende

ligas em aço com uma resistência à corrosão consideravelmente melhorada, em comparação com os aços não revestidos. Um mínimo de 10,5% de de cromo em massa é típico para estes aços inoxidáveis. Em conformidade com a DIN-EN-ISO-3506, as fixações mecânicas podem ser fabricadas em aço inoxidável A2 ou A4. As fixações em aço inoxidável A2 são adequadas para exposições mínimas ou moderadas à corrosão, o aço o aço inoxidável A4 é requerido em áreas com alta exposição à corrosão. Para aplicações com uma exposição muito elevada à corrosão, EJOT recomenda a utilização de elementos de fixação fabricados em material 1.4529 (altamente resistente à corrosão - HCR). De acordo com a aprovação das autoridades gerais de construção alemãs Z-30,3-6, este material é correspondente à categoria de máxima resistência à corrosão.

### EJOGUARD

Graças à combinação de revestimentos especificamente coordenados, a superfície do EJOGUARD oferece excelentes propriedades anti-corrosivas. Com uma resistência ao teste de névoa salina de 1.000 horas em conformidade com a DIN EN ISO 9227 e 15 ciclos Kesternich em conformidade com DIN 50018, a gama de aplicação dos parafusos em aço é ampliada significativamente, dependendo das regulamentações nacionais.





**EJOT Ibérica SLU**

C/Adolfo Pérez Esquivel 3 - Oficina 31

28232. Las Rozas de Madrid, Madrid

T +34 91 630 08 22

infoes@ejot.com

www.ejot.es