

**Reynolux**<sup>®</sup>  
Building



## Inove Plastika Barcelos / Portugal

<b>Architects:</b>	César Fernandes and Jorge Brito
<b>Fabricator:</b>	Inor Ibérica S.A.
<b>Product:</b>	820 sqm of Reynolux <sup>®</sup> Building
<b>Coating:</b>	PVDF 70/30 in Anodic Silver



*Dedicated to your Success*



## Ocean waves in Anodic Silver

### • Concept

With the renovation of the production hall, a “normal” industry façade was not to be created, but rather a visual reminder of the ocean waves of the nearby sea.

### • Implementation

In total, 2,200 sqm of façade were clad, of which 820 sqm with perforated Reynolux<sup>®</sup> Building aluminium sheets. The perforation of the aluminium panels symbolises the transparency of the water and provides the production hall with a light and high-quality appearance that integrates perfectly into the landscape.

### • Coating

The aluminium sheets from Reynolux<sup>®</sup> Building were coil coated with PVDF 70/30 in Anodic Silver.

### • Special features

Due to the surrounding countryside and the nearby sea, the use of environmentally friendly materials, as well as high weather resistance were necessary. Reynolux<sup>®</sup> Building fulfils these requirements and also opens up creative design options through its processing friendliness – as in this case, the perforation.



## Vague argentée sur Barcelos

### • Concept

Lors de la rénovation de cet atelier de fabrication, il ne devait pas en résulter une façade industrielle «normale». En effet, les acteurs du projet ont souhaité symboliser la houle de l'océan tout proche.

### • Réalisation

En tout, 2200 m<sup>2</sup> de façade ont été revêtus avec des tôles d'aluminium Reynolux<sup>®</sup> Building, dont 820 m<sup>2</sup> perforées. Ces dernières, confèrent à l'atelier de production des airs de légèreté et de grande qualité l'intégrant harmonieusement au paysage.

### • Revêtement

Les tôles d'aluminium Reynolux<sup>®</sup> Building ont été laquées d'un revêtement PVDF 70/30 en Anodic Silver.

### • Particularités

En raison du paysage environnant et de la proximité de l'océan, il était nécessaire d'utiliser des matériaux respectueux de l'environnement garantissant à la fois une excellente résistance aux intempéries. Reynolux<sup>®</sup> Building satisfait ces exigences tout en offrant des possibilités de conception créatives – comme ici la perforation – grâce à sa facilité de façonnage.



## Ozeanwellen in Anodic Silver

### • Philosophie

Bei der Renovierung der Fertigungshalle sollte keine „normale“ Industriefassade entstehen, sondern eine optische Anlehnung an die Ozeanwellen des nahe gelegenen Meeres geschaffen werden.

### • Umsetzung

Insgesamt wurden 2.200 qm Fassade verkleidet, davon 820 qm mit perforierten Aluminiumblechen von Reynolux<sup>®</sup> Building. Die Perforation der Aluminiumbleche symbolisiert die Transparenz des Wassers und verleiht der Produktionshalle eine leichte und hochwertige Anmutung, die sich ideal in die Landschaft einfügt.

### • Oberfläche

Die Aluminiumbleche von Reynolux<sup>®</sup> Building wurden mit PVDF 70/30 in Anodic Silver beschichtet.

### • Besonderheiten

Die Verwendung umweltfreundlicher Materialien war aufgrund des ländlichen Umfelds gefordert, ebenso wie eine hohe Witterungsbeständigkeit aufgrund des naheliegenden Meeres. Diese Anforderungen erfüllt Reynolux<sup>®</sup> Building, das zudem durch seine Verarbeitungsfreundlichkeit kreative Gestaltungsoptionen – wie in diesem Fall die Perforierung – eröffnet.

Full story is available on the CD.  
Retrouvez l'intégralité du dossier de presse sur le CD.  
Ausführliche Informationen finden Sie auf der CD.