

Cubiertas, fachadas, cimentaciones, estructuras y encofrados

Perfiles para grandes fachadas industriales

Acieroid



Entre las últimas novedades presentadas por la empresa Acieroid, destacan los perfiles Silesia, especialmente recomendados para fachadas industriales y de grandes dimensiones. Se trata de perfiles de 0,75 mm de espesor que presentan una distancia entre nervios de 340 mm, lo que ofrece una estética novedosa respecto a la mayoría de perfiles existentes. Asimismo, disponen de un micronervado inclinado que les proporciona efectos de sombra variables, así como degradados de color según la posición del sol, sobre todo en metalizados. Los perfiles Silesia están disponibles en tres modelos: mixto (micronervado y liso), todo micronervado y totalmente liso, además de ofrecer una gran versatilidad de acabados (materiales, colores y revestimientos). Por otro lado, la aplicación de estos perfiles se puede realizar tanto en vertical como en horizontal.



Revolución en la construcción de cubiertas

Paislant



La compañía Paislant, dedicada al aislamiento de cubiertas, ofrece el panel autoportante Paislant, que conjuga ahorro, elegancia y calidad en un mismo producto de manera que consigue que la cubierta ventile en las dos direcciones, evitando problemas de humedades o condensaciones. Los cabrios laterales que incorpora este panel cumplen la función de rastrel vertical con el consiguiente ahorro de estructura. Además, el panel autoportante de la firma Paislant permite ahorrar correas en la cara vista, alcanzando así luces de hasta cuatro metros y consiguiendo una cubierta muy ligera y económica. Por otro lado, la compañía también ofrece su nuevo sándwich autoportante, que ofrece diversas ventajas, como el arriostamiento interior, los cabrios incorporados y la inyección de espuma, características que aportan una total resistencia a este panel y que permite utilizarlo tanto en posición longitudinal como transversal a la cubierta, consiguiendo luces de más de dos metros.



Revestimientos exteriores

Prodema



Para revestimientos exteriores, la firma Prodema ofrece su panel de alta densidad compuesto por alma de fibras de celulosa impregnadas en resinas fenólicas termoendurecibles y superficie de madera natural protegida con revestimiento de formulación propia y resinas acrílicas-PVDF. Estos paneles están especialmente diseñados para resistir al ataque de productos químicos (anti-grafiti). En cuanto a los tipos de fijación, éstos pueden ser: fijación vista, fijación oculta y encolado. Por otro lado, las dimensiones de estos paneles son de 2.440x1.220 mm y poseen una carga de rotura de 80 Mpa y una flexión estática también de 80 Mpa.

