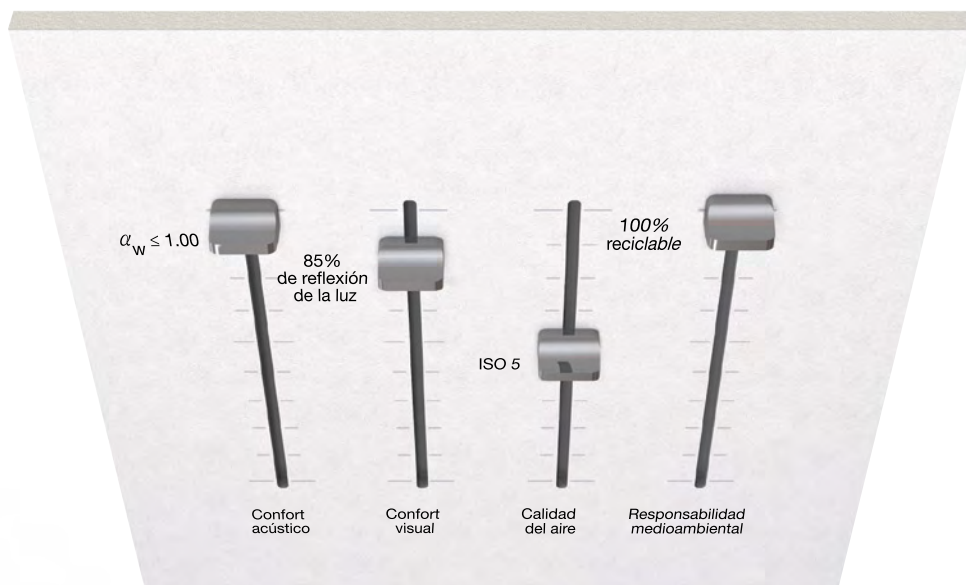




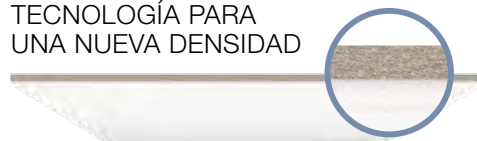
Techos OP,
el equilibrio perfecto
para un confort **ÓP**timo



OPTIMIZACIÓN

Principales características del producto

UNA NUEVA
TECNOLOGÍA PARA
UNA NUEVA DENSIDAD



GAMA LAMINADA
CON 3 ACABADOS



Ventajas del producto

CONFORT ACÚSTICO



$\alpha_w \leq 1.00$

absorción
acústica
Clase A

CONFORT VISUAL

85%

Reflexión
de la luz del

Confort **OP**timizado

- Perfectos para zonas abiertas, como centros de llamadas y comedores



Responsabilidad medioambiental **OP**timizada

- Todos los techos OP son **100%** reciclables
- Se componen de un **53%** de material reciclado, calculado de conformidad con la norma EN ISO 14021:2001
- Su exclusiva densidad reduce el efecto de filtrado para que los paneles conserven la blancura durante más tiempo
- La alta reflexión de la luz puede reducir el consumo de energía hasta en un 20% con luz indirecta
- Respaldo por informes externos, como declaraciones de protección medioambiental internacionales

Instalación **OP**timizada

- El práctico tamaño y la ligereza facilitan su manejo
- La densidad especial facilita el corte y la colocación en la perfilera (no es necesario sujetarlos)
- No es necesario pintar los bordes una vez cortados, lo que ayuda a mantener un lugar de trabajo más limpio
- La superficie sin líneas de dirección le permite colocarlos en cualquier lugar que desee sin preocuparse de la orientación
- Con el acabado de mayor suavidad de Alpina y Perla, las huellas dejadas tras la instalación pueden limpiarse fácilmente con una goma de borrar

Calidad del aire **OP**timizada

- El suave acabado de Alpina y Perla cumple con los altos estándares de limpieza de las salas blancas **ISO 5**

ISO 5

100% reciclable



OPCIONES

La gama OP ofrece una completa selección de opciones entre las que elegir. ¿Cuál es la ideal para su próximo proyecto?



ULTIMA OP

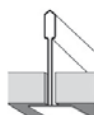
Cuando desee una **solución de alto rendimiento con una gran resistencia**, considere Ultima OP. Cuenta con una superficie con textura fina resistente a los arañazos.



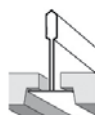
Longitud x ancho x espesor (mm.)

Board	Tegular	MicroLook
625 x 625 x 20	625 x 625 x 20	625 x 625 x 20
600 x 600 x 20	600 x 600 x 20	600 x 600 x 20
1200 x 600 x 20		

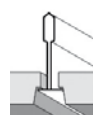
Board



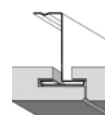
Tegular



MicroLook



SL2



PERLA OP

Especialmente popular entre arquitectos y diseñadores, Perla OP puede iluminar cualquier habitación con su apariencia elegante, moderna y **de gran belleza estética**. Además, es resistente a las manchas y se mantiene limpio durante más tiempo. Ofrece la más amplia gama de módulos y bordes.



Longitud x ancho x espesor (mm.)

PERLA OP 1.00	Tegular
	600 x 600 x 20
	675 x 675 x 20

Board	MicroLook
600 x 600 x 20	600 x 600 x 20
675 x 675 x 20	675 x 675 x 20
1200 x 600 x 20	

PERLA OP 0.95	Tegular
	600 x 600 x 15
	675 x 675 x 15

Board	MicroLook
600 x 600 x 15	600 x 600 x 20
675 x 675 x 15	675 x 675 x 20
1200 x 600 x 15	

Bandas
Board
1500 x 300 x 18
1800 x 300 x 18

SL2
1500 x 300 x 18
1800 x 300 x 18

ALPINA OP

Asequible y eficiente, Alpina OP es ideal para clientes que busquen una **buena relación calidad-precio**. Es tremendamente práctico y fácil de instalar.

Longitud x ancho x espesor (mm.)

Board	MicroLook
600 x 600 x 15	600 x 600 x 15
675 x 675 x 15	675 x 675 x 15
1200 x 600 x 15	

Tegular
600 x 600 x 15
675 x 675 x 15



Para equilibrar **todos los requisitos acústicos** en cualquier espacio, Armstrong proporciona **placas de techos** que ofrecen un gran nivel de confidencialidad (gama dB) e inteligibilidad (gama estándar). Estas placas están disponibles en una gran variedad de acabados.
Todas las soluciones OP se ofrecen con **15 años de garantía** de Armstrong.



OPORTUNIDAD

UNA SOLUCIÓN DE TECHOS DE NUEVA GENERACIÓN

Tanto si es arquitecto,
promotor o prescriptor como
si es usuario, ¡los techos
OP le ofrecen una forma
**más sencilla, inteligente
y sostenible** de mejorar
prácticamente cualquier interior!

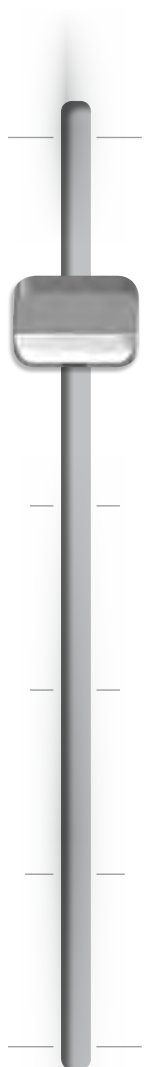
Green Building

En la actualidad todo el mundo presta mayor atención a las cuestiones medioambientales. Los propietarios y los usuarios están más concienciados y las directrices gubernamentales van en aumento. Pero tratar de ser más respetuoso con la naturaleza no tiene que ser complejo o caro. Los techos OP están diseñados y fabricados para que resulte increíblemente fácil cumplir con unas **regulaciones cada vez más estrictas en materia de edificación ecológica**. Descubra una gama económica, innovadora y sostenible.

Renovación

Deshacerse de lo viejo y dejar paso a lo nuevo

Los techos OP resultan ideales para potenciar la calidad y los niveles de confort de los edificios actuales. Además, los edificios que ya están contruidos representan un gran porcentaje de las emisiones de gases invernadero. Y, ya que estas estructuras permanecerán en pie durante muchos años más, necesitamos buscar formas prácticas y rentables de reducir su impacto medioambiental. ¡Por ello, saque el máximo provecho de su próxima renovación con una **solución de techos cómoda, fiable y verdaderamente sostenible!**



¿DESEA MÁS INFORMACIÓN

Si desea más información sobre los **techos OP** o cualquier otro producto o servicio de Armstrong, ¡póngase en contacto con nosotros hoy mismo!

Tel: (+ 34) 91 642 04 99

00 800 90 21 03 68 (LLAMADA GRATUITA)

Puede consultar más información en **www.armstrong.es**

España

Armstrong Building Products
Oficina de ventas España
Immeuble Paryseine
3, Allée de la Seine
94854 Ivry-sur-Seine
Francia

Tel: (+ 34) 91 642 04 99

00 800 90 21 03 68 (LLAMADA GRATUITA)

Fax: (+33) 1 4521 04 11

e-mail: info-espana@armstrong.com

www.armstrong.es/techos

www.armstrong.eu

Armstrong®