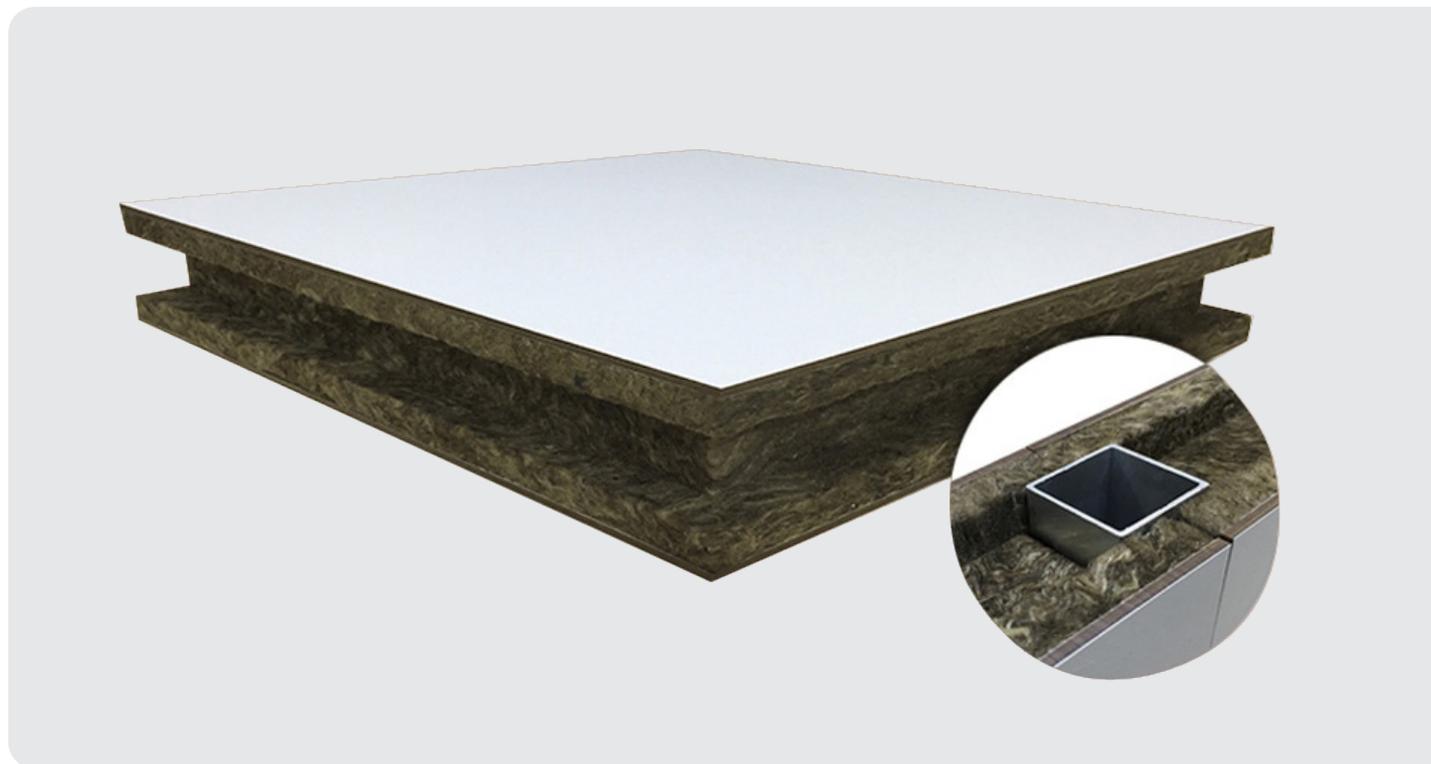


# Panel-Est Roc

Paredes con núcleo lana de roca para salas blancas



- Los tableros o placas de resinas fenólicas de las caras exteriores del panel Panel-Est Roc son compactas, no porosas y con alta resistencia al impacto y al desarrollo de microorganismos.
- El núcleo del panel de Lana de roca aporta elevadas propiedades térmicas y acústicas.



invespanel

# Panel-Est Roc



## Descripción y aplicaciones

- Panel sándwich con núcleo lana de roca y caras exteriores de resina fenólica de 3 mm de espesor.
- El panel está especialmente diseñado para su uso en salas blancas, sistemas de paredes divisorias y rellenos de puertas.
- Panel-Est Roc está caracterizado por su resistencia al desgaste y su estabilidad estructural. Gracias al diseño de sus componentes, es una solución con alta resistencia a la humedad y a los impactos, por eso es idóneo para salas blancas, hospitales, laboratorios y salas GMP.



## Características técnicas

<b>Dimensiones estándar (ancho x largo)</b>	1290 x 3040 mm / 940 x 2140 mm				
<b>Núcleo aislante</b>	Lana de roca				
<b>Densidad núcleo</b>	HD (150 kg/m <sup>3</sup> )				
<b>Espesor de panel (mm)</b>	30	40	50	60	
<b>Peso propio <sup>(1)</sup></b>	<b>kg/ml</b>	15,09	17,03	18,96	20,90
	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	11,70	13,20	14,70	16,20

(1) Considerando caras de resina fenólica de 3 mm / 3 mm (int/ext).

# Panel-Est Roc



## Componentes

### Núcleo aislante

- Lana de roca HD de densidad 150 kg/m<sup>3</sup>. Posibilidad de realizar un fresado del núcleo personalizado.

### Cara exterior e interior

- Placas de resina fenólica termoendurecida (HPL) de 3 mm de espesor. Para otros espesores consulte disponibilidad.

## Acabados

### Opciones de acabado

- Acabado de las caras exteriores: Acabado liso.

### Recubrimiento

- Las caras de resina fenólica están recubiertas con tratamientos que mejoran la reacción al fuego y a la humedad.

### Colores

- Los colores estándar son el color Blanco Baikal y el color Blanco Alpino. Para otros colores, consulte la disponibilidad.

### Perforación

- Posibilidad de realizar perforaciones personalizadas en el panel.

## Certificaciones y normativa de aplicación

### Normativa de aplicación materia prima

- Normativa de fabricación EN 438-4:2016 para laminados decorativos de alta presión (HPL).
- Normativa de fabricación de lana de roca EN 13162:2012, productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral.