

# REDArt® Adhesivo DS

Adhesivo para la fijación de los paneles de lana de roca ROCKWOOL sobre soportes de madera

Adhesivo de dispersión acuosa listo para usar para la fijación de paneles de aislamiento térmico sobre soporte de madera.



## Aplicación

El adhesivo de dispersión acuosa REDArt Adhesivo DS se utiliza para adherir los paneles de aislamiento térmico en lana de roca ROCKWOOL sobre soporte de madera (OSB, madera contrachapada, tableros de partículas, CLT).

## Características Técnicas

Base	Adhesivo de dispersión acuosa
Color	Blanco
Tiempo abierto	Aprox. 15 minutos (con una temperatura ambiente de +20°C)
Tiempo de secado	24 - 72 horas (24 horas a una temperatura ambiente de +20°C y con una humedad relativa del 65%)
Consumo	Aprox. 2,5 - 3 kg/m <sup>2</sup> según ETE (con una espátula dentada de 5-6 mm).
Adherencia	OSB tras 5 días a 0,45 MPa
Temperatura del aire y del sustrato	De +5°C a +25°C

## Ventajas

- Adhiere perfectamente a los soportes de madera
- Muy flexible
- Fácil de aplicar

## Instrucciones de aplicación

### Preparación del soporte

- El soporte debería soportar cargas, ser bajo absorbente, limpio y seco, sin suciedad que reduzca su adherencia.

mar.-22

**ROCKWOOL Peninsular S.A.U.**

Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.

31380 Caparrosa, Navarra, Spain

T (+34)902 430 430

www.rockwool.es

### Aplicación del producto

- Antes de aplicar el adhesivo, mezclar el contenido del envase con una batidora a velocidad lenta.
- Aplicar una capa fina de REDArt Adhesivo DS directamente sobre el soporte de madera con una llana dentada (de 5 – 6 mm).
- Extender uniformemente sobre la superficie. El adhesivo debe ser aplicado sobre superficies que se cubrirán inmediatamente con paneles en lana de roca.
- A una temperatura de +20°C, el adhesivo estará listo para fijar los paneles durante aproximadamente 15 minutos.
- El adhesivo se secará más rápido sobre soportes altamente absorbentes y con temperaturas elevadas.
- Evitar radiación solar intensa y viento fuerte. En condiciones de bajas temperaturas y alta humedad, el adhesivo permanece húmedo más tiempo.
- Los paneles en lana de roca deberían ser firmemente presionados contra el soporte y movidos



### Almacenamiento

Conservar el producto en su envase original cerrado al abrigo de las heladas y radiación solar directa, a una temperatura de +5°C hasta +25°C. Utilizar en un plazo de 12 meses.

### Envase

Bote de plástico de 25 kg

### Seguridad

Consulte la Ficha de Datos de Seguridad.

### Nota

Esta ficha técnica de producto contiene instrucciones básicas para la aplicación del producto y no exime a los usuarios de su responsabilidad de trabajar de acuerdo con buenas prácticas de construcción, métodos de trabajo de aislamiento térmico y regulaciones OHS. ROCKWOOL garantiza y será responsable de la calidad del producto. Sin embargo, no puede controlar los métodos o condiciones en las que se usa el producto. Todos los datos técnicos se midieron en condiciones medias, es decir, temperatura del aire: +20 °C, humedad relativa: 60%. En condiciones distintas, el tiempo de secado puede variar.

mar.-22

**ROCKWOOL Peninsular S.A.U.**

Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.

31380 Caparrosa, Navarra, Spain

T (+34)902 430 430

[www.rockwool.es](http://www.rockwool.es)