



**AQUATERRA® S.A.S.**  
**Confiabilidad a bajo costo**



NOMBRE DEL PRODUCTO

## AQUADHES RC45

DESCRIPCIÓN

Adhesivo de polivinil acetato para encolado de madera en aplicaciones de Rolling Coat.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Polímero vinílico plastificado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características de la dispersión	Aquadhes RC45	Observaciones
Contenido de sólidos por peso (%)	45.0 ± 2	Desecador Halógeno 140°C
Densidad de la dispersión (g/cm <sup>3</sup> )	1.06 ± 0.05	A 25°C
Viscosidad (cP)	14.000±5.000	Brookfield RVDV, 20 rpm, aguja 6 a 25°C
pH	4.5±0.5	Directo
Tiempo abierto	5 minutos ±2	Finger print test al 25°C
Aspecto de la película seca	Película opaca	

CARACTERÍSTICAS

El Aquadhes RC45 se caracteriza por:

- Buena adherencia en todo tipo de maderas con bajos contenidos de agua.
- Moderado tiempo de secado y tiempo de abierto.
- Generar una película flexible que no cristaliza o rompe ante el esfuerzo.
- Adhesivo para aplicaciones de encolado con rodillo.
- Aquadhes RC45 desarrolla sus mayores prestaciones en maderas con contenidos de humedad inferiores al 16%.
- Facilidad en la limpieza de utensilios de aplicación, como rodillos de acero y de caucho.

APLICACIONES

El Aquadhes RC45 puede usarse en:

- Producto diseñado para encolado con rodillos en líneas de empapelado de madera.
- Puede usarse también en cualquier tipo de madera, siempre que no se necesiten de altas prestaciones en la unión adhesiva.
- Puede usarse en sustratos porosos previo tratamiento de la superficie con el mismo producto o productos de la familia Aquadhes como Aquadhes M30 y Aquadhes M50.

CÓDIGO: RC45-01-TDS-ES

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

@aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.



**AQUATERRA® S.A.S.**  
Confiabilidad a bajo costo

## ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugares frescos (entre 10 y 30°C) en su empaque original con cierre hermético, evitar temperaturas de congelamiento. Evitar la inmersión o manipulación con objetos que puedan contaminar o inocular microorganismos. Si se cumplen estas condiciones el tiempo de vida útil es de 9 meses a partir de la fecha de fabricación.

## EMPAQUE

Tambores de 200 kg, IBC de 1000 kg o granel según requerimientos.

## AQUADHES RC45

CÓDIGO: RC45-01-TDS-ES

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

    @aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.