

# Acronal® 1575

# Dispersiones Poliméricas para Pinturas Arquitectónicas

# Descripción del producto

El Acronal® 1575 es una dispersión acuosa de un copolímero acrílico-estirenado libre de alquil fenol etoxilado, empleado como ligante en la fabricación de masillas de recubrimiento y pinturas látex confiriendo alta resistencia al frote.

#### **Beneficios**

- Excelente resistencia al frote
- Debido a TMFF más baja es posible formular pinturas de VOC más bajo
- Buena relación costo x desempeño

### Naturaleza química

Dispersión acuosa aniónica de un copolímero basado en acrilatos y estireno

## **Propiedades**

### Estado físico

Líquido

#### **Datos técnicos**

(no es especificación de fornecimiento)

No volátiles	~ 50,0%
рН	6,0 – 7,0
Viscosidad <sup>1</sup>	1500 – 6500 mPa.s
Tamaño medio de partículas	~ 150 nm
TMFP	~ 10°C
Densidad	~ 1,08 g/cm <sup>3</sup>

# **Aplicación**

- Pinturas interiores y exteriores
- Acabamientos (masillas)
- Texturas

Diciembre 2018 1 de 2

#### **Almacenamiento**

El Acronal<sup>®</sup> 1575 no debe de entrar en contacto con metales susceptibles a la corrosión. Los contenedores deben de permanecer perfectamente cerrados y el espacio de aire en los tanques de almacenamiento debe de estar siempre saturado con vapor de agua. Evitar exposición a temperaturas extremas.

El Acronal<sup>®</sup> 1575 tiene duración de aproximadamente 12 meses si almacenado entre 10 - 30 °C.

El Acronal<sup>®</sup> 1575 es protegido contra el ataque de microrganismos durante el transporte. Conservantes deben de ser adicionados para la protección del ataque de microrganismos durante el almacenamiento de la dispersión. Los tanques de almacenamiento deben de ser siempre higienizados.

#### Seguridad

Deben atenerse a las precauciones habituales para el manejo de productos químicos y a las reglas de las autoridades locales de salud. El ambiente de trabajo debe de estar bien ventilado y el uso de EPI's para la protección de la piel y de los ojos observado.

#### Nota

La información contenida en esta publicación está basada en los conocimientos y experiencias actuales. Considerando los muy variados factores que pueden afectar el procesamiento y aplicación de nuestro producto, estas informaciones no eximen al cliente de llevar a cabo sus propias investigaciones y ensayos; ni tampoco esta información implica o es garantía de ciertas propiedades, ni de la idoneidad del producto para un propósito específico. Cualquier descripción, dibujo, fotografía, información, proporción de uso, pesos, etc. que aquí se presenta puede variar sin información previa y no constituye el acuerdo contractual de calidad del producto. La calidad del producto acordada contractualmente resulta exclusivamente de las declaraciones hechas en la especificación del producto. Es responsabilidad del destinatario del producto asegurar que cualquier derecho de propiedad y leyes y regulaciones sean respetadas.

® = Marca registrada

™ = Trademark of the BASF Group, unless otherwise noted

BASF SA Dispersions & Resins América do Sul São Paulo, Brasil www.basf.com.br