

# Acronal<sup>®</sup> BS 701

Polymer Dispersions for Architectural Coatings



## Descrição do Produto

O Acronal<sup>®</sup> BS 701 é uma dispersão aquosa de um copolímero acrílico estirrenado e APEO-free. É empregado como ligante de alta resistência à água na fabricação de vernizes para pedra, telha e esmaltes.

## Dados Técnicos

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Tipo de Dispersão            | aniônica              |
| Não Voláteis                 | ca. 50,0 ± 1,0 %      |
| pH                           | ca. 7,5 – 8,5         |
| Viscosidade <sup>1</sup>     | ca. 1000 – 3000 mPa·s |
| Tamanho médio das partículas | ca. 0,1 µm            |
| TMFF                         | ca. 23 – 28 °C        |
| Densidade                    | ca. 1,08 g/cm³        |

<sup>1</sup>Brookfield (RVT 3/20, 23 °C)

## Áreas de Aplicação

- Vernizes para pedras e telhas
- Esmaltes base água

## Vantagens

- Baixo esbranquiçamento
- Baixo nível de empolamento
- Resistência ao álcool
- Alto brilho
- Alta resistência ao blocking

BASF S/A  
Sede Administrativa  
Avenida das Nações Unidas, 14.171  
Morumbi - São Paulo, Brasil  
CEP 04794-000,  
Tel.: (11) 3043-2839  
FAX.: (11) 3043-2344

[www.basf.com.br](http://www.basf.com.br)

As indicações contidas nesta publicação baseiam-se em nossos atuais conhecimentos e experiências. Não pressupõe garantia jurídica relativa a determinadas propriedades, nem garantia para uma correta aplicação, devido a numerosas influências que podem ocorrer durante a manipulação e emprego de nossos produtos, tampouco eximem o consumidor de realizar seus próprios controles e ensaios.

5ª Edição: Fevereiro 2017

Documento não controlado. Publicação de caráter informativo, sujeita à alteração.

® = marca registrada