



## FICHA TÉCNICA

**REFERÊNCIA: 15500531TR - 15500531NE  
15500531GR - 15500531BL**

**SILICONE ACÉTICO UNIVERSAL 280 ml**



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

COFAN ACÉTICA UNIVERSAL é um selante de silicone monocomponente de reticulação acética, que em contato com a umidade atmosférica se converte em uma junta elástica.

COFAN ACÉTICA UNIVERSAL está especialmente formulado para a aplicação na selagem de todo tipo de juntas sanitárias de estanquidade, em materiais como vidro, cerâmica e materiais vitrificados, alumínio anodizado ou fibra de vidro.

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Cura rápida.
- Com proteção fungicida. Adequado para aplicações sanitárias domésticas.
- Excelente adesão sobre uma grande variedade de suportes não porosos.
- Elasticidade permanente.
- Grande resistência à radiação UV, mudanças de temperatura e envelhecimento.

### CERTIFICAÇÕES E REGULACOES AMBIENTAIS

COFAN ACÉTICA UNIVERSAL cumpre as seguintes especificações:

- Marcação CE: EN 15651-3: S, classe S1
- Classe C de acordo com a legislação francesa relativa às emissões de COV para o ar interior.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Aplicações de vedação de uso geral em estruturas de vidro e alumínio-vidro.

Selados sanitários em áreas de alta umidade, como em torno de banheiros, chuveiros, lavatórios e banheiros, cozinhas, etc.



## FICHA TÉCNICA

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	Silicone acético
Consistência	Pasta que não solta
Densidade	Aproximadamente. 0,93 g/ml
Seco ao toque	12 - 20 minutos. (a 23°C; 50% UR)
formação de pele	Aproximadamente. 20 - 30 minutos. (a 23°C; 50% UR)
Curado	Aproximadamente. 2 - 3mm/24h
Fora do gancho (ISO 7390)	0 mm (a 5°C e 50°C)
Dureza Shore A (ISO 7619-1)	Aproximadamente. quinze
Conteúdo COV	Aproximadamente. 370g/l
Temperatura de aplicação	Entre +5°C e +40°C
Temperatura de operação	Entre -40°C e +150°C
<b>Propriedades de tração</b>	
<b>ISO 37</b> (2 mm de espessura, corpo de prova tipo S2, 7 dias, 23°C, 50% UR)	
Módulo 100%	0,25 MPa
Resistência à tração	1,10 MPa
Alongamento na ruptura	400%

Estes valores podem variar dependendo de fatores ambientais tais como temperatura, umidade e tipo de suporte. O tempo até a cura completa pode se estender a temperaturas mais baixas, umidade mais baixa ou aumento da espessura da junta.

### MODO DE EMPREGO

Os suportes devem estar limpos, secos e isentos de poeiras, gorduras e outros contaminantes que possam afectar a aderência. As superfícies não porosas devem ser limpas com um detergente adequado e completamente secas com um pano limpo. Os substratos porosos devem ser limpos mecanicamente para remover partículas soltas. Proteger os bordos da junta com fita protetora.

COFAN ACÉTICA UNIVERSAL adere sem primário sobre vidro, cerâmica, alumínio anodizado e superfícies vitrificadas em geral, no entanto, recomenda-se um teste preliminar de aderência em todas as superfícies. Por vezes, pode ser necessário tratar as superfícies das juntas com um primário para obter melhores resultados de adesão.

Após a preparação do suporte, aplicar o vedante de maneira uniforme com uma pistola profissional e alisar a junta com água sabão antes da formação da pele, assegurando um bom contacto com as superfícies a selar. Retirar a fita adesiva.

O produto não curado pode ser facilmente removido com solventes como álcool isopropílico ou "white spirit". O vedante curado deve ser removido mecanicamente.



## FICHA TÉCNICA

### LIMITAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Como a COFAN ACÉTICA UNIVERSAL libera ácido acético durante a cura, não é recomendada para as seguintes aplicações:

Sobre pedra, mármore, granito ou suportes alcalinos (betão, fibrocimento, argamassa, ...)

Não é aconselhável a sua utilização em superfícies metálicas como zinco, cobre, bronze ou chumbo, que podem sofrer corrosão.

Não use para selar vidro laminar, pois pode atacar o filme de PVB (butiral).

Não utilizar em contacto com o vedante de segunda barreira do vidro duplo.

Não recomendado para colagem de vidro estrutural, para fabricação ou selagem de aquários, colagem de espelhos ou para aplicações em contacto com alimentos.

Não aplicar em suportes betuminosos ou que libertem óleos, plastificantes, solventes ou qualquer outro produto que possa inibir a cura, afectar a adesão ou descolorir o vedante. (ex. borrachas, cloropreno, EPDM, ...)

As juntas feitas com COFAN ACÉTICA UNIVERSAL não podem ser pintadas.

### FORMAS DE FORNECIMENTO E CORES

COFAN ACÉTICA UNIVERSAL é fornecido em cartuchos de 280 ml e caixas de 12 pcs.

Outros formatos sob demanda.

Cores: Translúcido, branco, preto e cinza. Outras cores sob demanda.

### ARMAZENAMENTO E SEGURANÇA

Conservado na embalagem original aberta, em locais secos e a temperaturas inferiores a 25°C, pode ser armazenado durante 12 meses.

Usar em áreas bem ventiladas, evitando o contacto com a pele e os olhos. Manter fora do alcance das crianças.

As informações relativas à segurança do produto estão disponíveis na ficha de dados de segurança (FDS). Antes de utilizar o produto, aconselhamos que leia atentamente a FDS e as etiquetas de segurança.

O nosso aconselhamento técnico de aplicação, seja verbal, por escrito ou através de ensaios é feito segundo o nosso conhecimento e entendimento, mas deve ser considerado apenas como uma indicação sem compromisso, também no que diz respeito a eventuais direitos de propriedade industrial de terceiros; não isenta o cliente do exame próprio dos produtos fornecidos por nós, a fim de verificar a sua adequação aos procedimentos e fins previstos e confirmar que dispõe da última informação técnica emitida. A aplicação, a utilização e a transformação dos produtos são realizadas fora do alcance das nossas possibilidades de controlo, sendo, portanto, da exclusiva responsabilidade do cliente. Se, no entanto, for considerada alguma responsabilidade da nossa parte, esta limitar-se-á, para qualquer dano, ao valor da mercadoria fornecida por nós e empregada pelo cliente. Nós garantimos a qualidade perfeita dos nossos produtos de acordo com as nossas Condições