



# FIX PU

## ADESIVO LIQUIDO

Ficha técnica  
06/2020



### DESCRIÇÃO:

Adesivo líquido de poliuretano monocomponente sem dissolventes.

### PROPRIEDADES:

O **FIX PU ADESIVO LÍQUIDO** reage com a humidade dos substratos, endurecendo. O produto atinge valores de resistência muito elevados. Para conseguir resultados de colagem adequados é necessário que a humidade da madeira seja de 10% mínimo.

As uniões coladas com este adesivo têm uma grande resistência à água, o que o torna muito adequado para todo o tipo de juntas de união para uso exterior.

### APLICAÇÕES:

O produto é um adesivo muito versátil que pode ser utilizado numa grande variedade de aplicações e substratos, madeira e tabuleiros de partículas ou fibras, cimento, betão, estuque e materiais cerâmicos, espumas rígidas (poliestireno, poliuretano, etc.). Adequado para o fabrico de janelas, portas e cofragens. Muito recomendável na indústria naval pela sua grande resistência à água.

Cumprir a Normativa Europeia EN 204, classificação D4.

### ESPECIFICAÇÕES:

- **Certificado A +**, produto de emissão muito baixa. Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis de acordo com a ISO 16000.
- Classe D4, de acordo com a UNE-EN 204.



### INDICAÇÕES DE USO:

A humidade do ar e do substrato produzem certa expansão do produto, pelo que se recomenda dosificar bem e não aplicar grandes quantidades de adesivo, para evitar que sobeje. O produto não retrai.

Aplicar o adesivo sobre um dos substratos. Unir as peças e pressionar uniformemente.

O tempo de cura do adesivo é de cerca de 2 horas. Este tempo pode ser encurtado se a água é pulverizada em uma das superfícies a ser ligadas



# FIX PU

## ADESIVO LIQUIDO

Ficha técnica  
06/2020

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

---

Aspecto:	Líquido amarelado.
	Brookfield RVT a 23°C.
Viscosidade:	Sp 4, 20 rpm
	4.500 ± 1.500 m Pa.s
Tiempo abierto: (23°C, 50% h.r.)	20 - 30 min
Resistência à tracção (Según UNE-EN 205):	24 h    11 N/mm <sup>2</sup>
	7 días    14 N/mm <sup>2</sup>
Resistência à temperatura:	-30°C a 90°C

### ARMAZENAMIENTO:

---

Deve ser armazenado em recipientes fechados para evitar o contato com a umidade.

12 meses na sua embalagem original em condições normais de temperatura e humidade.

### APRESENTAÇÃO:

---

Biberon: 850 g.

### LIMPEZA:

---

A limpeza dos utensílios de trabalho pode ser realizada com dissolventes, tais como acetona, tolueno, acetato de etilo ou metiletilcetona enquanto o produto está fresco. Uma vez endurecido, utilizar meios mecânicos.

### SEGURANÇA E HIGIENE:

---

Este produto contém isocianatos, pelo que deve ser utilizado em zonas com uma adequada ventilação, evitando respirar os vapores, assim como qualquer contacto com a pele ou com os olhos. Devem utilizar-se luvas e óculos durante o seu manuseamento.

*Para mais informação solicite folha de segurança do produto*

"A informação contida na presente ficha técnica é fornecida de boa fé, com base em estudos realizados por Selena e considera-se precisa. No entanto, dado que as condições e métodos de utilização dos nossos produtos escapam ao nosso controlo, tal informação não deverá substituir os ensaios dos clientes a fim de garantir que os produtos de Selena sejam plenamente satisfatórios para as suas aplicações específicas. A única garantia oferecida por Selena é que o produto cumpra com as suas especificações de venda actuais. Assim, o único recurso a que terá direito em caso de violação da dita garantia, ficará limitado ao reembolso do preço de compra ou à substituição de todo o produto para o qual se demonstre um estado diferente ao garantido. Selena Iberia S.L.U. renuncia expressamente a qualquer outra garantia expressa ou implícita de aptidão para um fim específico de comercialização. Selena renuncia ainda a toda a responsabilidade por qualquer dano ou prejuízo imprevisto ou consequente. As sugestões de utilização não deverão interpretar-se como uma incitação à infracção de direitos de patentes.

As indicações e dados técnicos contidos na presente ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência actuais e declinamos toda a responsabilidade pelas consequências derivadas de uma utilização inadequada dos mesmos. Por conseguinte, a nossa garantia limita-se exclusivamente à qualidade do produto fornecido. A informação técnica poderá ser modificada sem aviso prévio. Em caso necessário solicite a mesma de forma periódica."



Quilosa - Selena Iberia S.L.U.

Centro empresarial Rivas Futura, C/ Marie Curie 19, Planta 6.1, 28521 Rivas, Madrid, Spain,  
Tel: +34 902 02 18 02 – Fax: +34 914 999 796, [info@quilosa.es](mailto:info@quilosa.es), [www.quilosa.com](http://www.quilosa.com)