

Cola de Montagem – Cola Tudo



Descrição do Produto

Cola de Montagem Cola Tudo Ultrafix é uma cola de montagem de alta qualidade, monocomponente com base polímero híbrido que pode ser utilizada para colagem que exija fixação permanente. É praticamente inodora que cola todos os materiais e suporta cargas até 200 Kg/m² após curado. Para uso profissional. Cura em reação com a humidade atmosférica e forma uma junta permanentemente flexível. Não contém solventes, nem ácidos nem isocianatos. Possui excelente aderência em diversos substratos como: Aço, alumínio, vidro, aço galvanizado, fibra de vidro, plásticos, zinco e materiais cerâmicos.

Aplicações

Cola de Montagem Cola Tudo Ultrafix é uma cola de alta dureza e é concebida para:

- Colar, selar e fixar materiais que necessitam de uma resistência a alta tensão;
- Substituir o uso de parafusos, rebites e outro tipo de produtos de fixação convencionais;
- Possui excelente aderência em diversos substratos tais como o aço, alumínio, vidro, aço galvanizado, fibra de vidro, plásticos, zinco e materiais cerâmicosmanutenção ou revitalização.

Características

Componente base: Adesivo Híbrido terminado por silano.

- Cor: Branco
- Densidade: (1,45±0,02) g/cm³
- Dureza Shore A: 60-70 (ASTM D412)
- Tempo de formação de película*: ~ 30 min (25°C e 50%HR)
- Cura: 2,5 mm/24H (25°C e 50%HR)
- Alongamento na ruptura: ~300% (ASTM D412)
- Tensão a 100% de alongamento ~0,85 N/mm² (ASTM D412)
- Tensão na Ruptura ~1,25 N/mm² (ASTM D412)
- Temperatura de aplicação: +10 °C a +40 °C
- Temperatura de serviço: -20 °C a +120 °C

Instruções de Uso:

As superfícies a colar devem estar livres de pó, óleos, gorduras e partículas soltas.

Os substratos não absorventes, tal como o vidro, telhas e de plástico devem ser limpos com um pano humedecido. Usar a ponteira fornecida com o produto, esta deverá ser cortada com 1,5 cm, para aplicar a quantidade adequada. Aplicar a cola até ao fundo da junta e alisar o cordão nos primeiros 10min.

Aplicar o cordão vertical de baixo para cima.

Cola de Montagem Cola Tudo Ultrafix deve ser aplicada sobre as superfícies de ambos os substratos e, de seguida, estes devem ser comprimidos em conjunto. O tempo de agarre e cura dependerá do tamanho das peças que se pretende colar.

A presença excessiva de humidade poderá provocar alterações estéticas no produto.

Não é aconselhada a utilização em juntas de reservatórios de água que contanhm cloro (ex. piscinas).

Não é recomendado para aplicação em vidro extrutural

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Fácil de trabalhar
- ✓ Não escorre
- ✓ Aplicação rápida
- ✓ Secagem rápida
- ✓ Máxima resistência
- ✓ Livre de isocianatos
- ✓ Não ataca os materiais
- ✓ Absorção de impacto

PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola Selantes

Equipamento de Segurança

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

As superfícies a colar devem estar livres de pó, oleos, gorduras e partículas soltas. Os substratos não absorventes, tal como o vidro, telhas e de plástico devem ser limpos com um pano humedecido. Usar a ponteira fornecida com o produto, esta deverá ser cortada com 1,5 cm, para aplicar a quantidade adequada. Aplicar a cola até ao fundo da junta e alisar o cordão nos primeiros 10min. Aplicar o cordão vertical de baixo para cima. Cola de Montagem Cola Tudo Ultrafix deve ser aplicada sobre as superfícies de ambos os substratos e, de seguida, estes devem ser comprimidos em conjunto. O tempo de agarre e cura dependerá do tamanho das peças que se pretende colar. A presença excessiva de humidade poderá provocar alterações estéticas no produto. Não é aconselhada a utilização em juntas de reservatórios de água que contanhem cloro (ex. piscinas). Não é recomendado para aplicação em vidro extrutural

Condições de armazenamento e prazo de validade

Manter afastado do alcance das crianças. As áreas de trabalho devem ser devidamente ventiladas. Recomenda-se o uso de equipamento de proteção individual (óculos de segurança, luvas, máscara e roupa de proteção). Evitar o contacto do produto não curado com os olhos e com a pele; em caso de contacto, lavar imediatamente com água e procurar ajuda médica, em caso de irritação. No local onde será aplicado o produto, é rigorosamente proibido comer, beber, fumar, foguear ou produzir qualquer tipo de faísca. Ficha de segurança disponível mediante pedido. Validade 12 meses após a data de produção, se armazenado em caixa fechada em local seco e fresco com temperaturas compreendidas entre +5°C e +25°C.

Embalagens e informação logística

O produto está disponível em cartuchos de 280ml e é fornecido em caixa de 6 unidades.

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA
Apartado 3156 - Raso de Paredes
3754-901 — Águeda
✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
003000022014	Cola de Montagem - Cola Tudo	Branco	280 ml	6 Uni.	846 Uni.