



TYTAN PROFESSIONAL Adesivo Instantâneo Tytan Bond

ADESIVO INSTANTÂNEO TYTAN BOND é uma cola instantânea multiuso de alta performance, com elevada resistência e alta velocidade de cura. Adesivo mono componente com base em cianoacrilato, de uso geral e baixo odor em comparação com os adesivos usuais.

O produto cura em contato com a umidade ambiente, proporcionando uma distribuição uniforme e alta resistência à tração e/ou corte. Excelente desempenho com rapidez de colagem em uma grande variedade de materiais.

Disponível em embalagens de 20g e 100g.



VANTAGENS

- Aderência instantânea
- Resistente à água após curado
- Excelente desempenho e rapidez
- Baixo odor, livre de solventes

UTILIZAÇÃO PREVISTA

- Colagens que necessitam alta velocidade de cura e excelente resistência
- Adere a diversos materiais, como: metais, madeira, couro, cortiça, borracha, EVA, vidros, porcelana, PVC, papel e plásticos
- NÃO ADERE a PE, PP, polímeros fluorados, PTFE (Teflon®) e silicones. Não é recomendado para uso em tecidos e Isopor®

SELENA SULAMERICANA LTDA.

Rua Carneiro Lobo, 468 – 6º andar – Água Verde , Curitiba/PR – Brasil

CEP 80240-240, Fone:+ 55-41-3026-0306, vendas@selenapro.com.br / www.tytanpro.com.br



DADOS TÉCNICOS

Parâmetro (+25°C/50%UR)	Valor
Aparência	Líquido incolor de odor característico
Composição	Etil cianoacrilato
Viscosidade (mPa.s)	70 a 95
Densidade (g/cm ³)	1,06
Adesão inicial (s)	1 a 15 (a depender do substrato)
Cura total (h)	24 (a depender do substrato)
Força de adesão (Kgf/cm ²)	>100 (a depender do substrato)
Cor	Valor
Incolor	+

INSTRUÇÕES DE USO

Antes da aplicação, consulte as instruções de segurança incluídas na ficha de segurança (FISPQ).

Preparo da superfície

A superfície de contato deve estar seca, limpa e livre de poeira ou outras sujeiras que possam reduzir a adesão.

Preparo do produto

- O produto deve estar condicionado à temperatura ambiente.

Aplicação

- Aplique uma pequena quantidade do adesivo em uma das superfícies a serem coladas.
- Pressione as partes unidas entre 2 a 12 segundos até que fiquem unidas (substratos porosos podem requerer tempo maior).
- Aguarde 24h para a cura completa, com máximo desempenho.
- Testes prévios de adesão são recomendados.

SELENA SULAMERICANA LTDA.

Rua Carneiro Lobo, 468 – 6º andar – Água Verde , Curitiba/PR – Brasil

CEP 80240-240, Fone:+ 55-41-3026-0306, vendas@selenapro.com.br / www.tytanpro.com.br



Trabalho depois de completar a aplicação

- Para limpeza de pequenos excessos, utilize acetona ou MEK (metiletilcetona).
- CUIDADO: o produto adere instantaneamente à pele. Em caso de ocorrência, utilize água morna e faça movimentos circulares e suaves até descolamento e remoção dos resíduos

Notas / limitações

- Aplique em áreas ventiladas, pois os vapores liberados podem irritar os olhos e vias respiratórias
- Não adere sobre PE, PP, PTFE (Teflon®)
- Não é recomendado sobre tecidos e Isopor®
- Não utilizar em espaços totalmente confinados onde não há exposição à umidade atmosférica, pois o adesivo cura em contato com a umidade
- Não é indicado para uso em superfícies permanentemente submersas em água
- Recomendam-se testes prévios de adesão

NOTAS

As informações aqui contidas, especialmente as recomendações para uso e aplicação de nossos produtos, são baseadas em nosso conhecimento e experiência. Devido aos diferentes materiais utilizados, bem como a variação de condições de trabalho além de nosso controle, recomendamos que sejam realizados ensaios para testar a adequação de nossos produtos de acordo com a necessidade do processo, substrato e aplicação. Não aceitamos qualquer responsabilidade devido às variações que os substratos possam sofrer em sua produção e composição, que não são de nosso conhecimento.

TRANSPORTE / ARMAZENAMENTO

O produto é válido por 12 meses a partir da data de fabricação, se armazenado na embalagem original fechada, em local coberto, seco e fresco. Temperatura recomendada para armazenamento: entre 5 e 25° C. Para preservação ótima, manter sob refrigeração entre 2° e 10°C. Em caso de armazenamento sob refrigeração, condicione o produto à temperatura ambiente antes do uso.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA E SAÚDE

Para informações detalhadas de precauções de segurança e saúde, consulte a FISPQ deste produto, disponível em vendas@selenapro.com.br.

Update date: 08.08.2024

SELENA SULAMERICANA LTDA.

Rua Carneiro Lobo, 468 – 6º andar – Água Verde, Curitiba/PR – Brasil

CEP 80240-240, Fone: +55-41-3026-0306, vendas@selenapro.com.br / www.tytanpro.com.br