

JOKER COLTACK

MÁSTIQUE-COLA HÍBRIDO

Mesmo em imersão



1. APRESENTAÇÃO

COLTACK é um mástique-cola de reticulação neutra, à base de polímeros modificados com silanos. Cura ultrarrápida, inodoro, isento de solventes e isocianatos.

COLTACK é um mástique de um componente que reticula rapidamente em contacto com a humidade atmosférica, convertendo-se numa junta com elevado módulo de elasticidade e dureza, que mantém as suas propriedades de aderência e elasticidade ao longo do tempo.

2. VANTAGENS

- Excelente aderência a todos os suportes (mesmo os húmidos), **sem primário**, em numerosos suportes, mesmo os sensíveis.
- Cura definitiva após **20 minutos**.
- Isento de agentes tóxicos ou corrosivos (isento de solventes e isocianatos).
- Aderência inicial elevada e endurecimento muito rápido (evita a fixação das partes a colar).
- Sem retração nem escorrimento.
- Inodoro.
- Pintável (mesmo com tintas à base de água).
- Secagem muito rápida.
- Ideal para o zinco.
- Resiste à imersão.
- Excelente resistência às intempéries (chuva, neve, etc.) e aos UV (-40 °C a +90 °C).
- Resiste aos bolores.
- Não ataca os suportes sensíveis tais como poliestireno extrudido ou expandido, poliuretano, policarbonato e poliácrlato.
- Muito boa elasticidade.

3. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

COLTACK é utilizado em todas as especialidades de construção:

- Telhados, coberturas, caleiras.
- Carpintaria e espelhos.
- Eletricidade e climatização.
- Canalização e equipamentos sanitários.
- Alvenaria e ladrilhos.
- Pintura e decoração.
- Obras estruturais.
- Multisserviços.

COLTACK é utilizado como mástique de estanquicidade ou de colagem no setor da construção:

- Colagem estanque para zinco, alumínio, terracota, betão, tijolo, PVC, vidro, madeira, metal, gesso, materiais sintéticos, etc.
- Colagem estanque em mármore, granitos e pedras naturais, etc.
- Colagem de painéis e divisórias; edificação, câmaras frigoríficas, climatização, etc.
- Colagem de todos os suportes sensíveis aos solventes, poliestireno, PU, policarbonato, poliéster, etc.
- Colagem de todos os materiais sujeitos a vibrações.

4. MODO DE EMPREGO

Recomendações de aplicação: em conformidade com o DTU 59-1

Preparação do suporte:

Os suportes devem estar limpos, isentos de pó e gorduras (*utilizando os produtos adequados da gama*) e isentos de partes friáveis.

Eliminar os mástiques antigos e os fundos de junta.

Os suportes podem estar húmidos ou imersos.



la marque
du bâtiment

JOKER COLTACK

MÁSTIQUE-COLA HÍBRIDO

Mesmo em imersão



Colagem:

Aplicar **COLTACK** em pontos ou cordões num dos suportes.

Unir as superfícies nos 5 minutos seguintes e pressionar fortemente.

Com objetos pesados no teto ou na vertical, manter as peças unidas até ao endurecimento total do **COLTACK**.

Aplicação:

Ferramentas de aplicação	:	Pistola de alta qualidade (código 5680)/pistola H1 (código 5685) Pistola de gatilho desmultiplicado (código 9712)
Temperatura de aplicação	:	+ 5 °C a + 40 °C
Limpeza das ferramentas e dos suportes	:	DORTHZ TOALHETES BRANCOS ou CINZENTOS (em superfície não porosa)

5. CARACTERÍSTICAS

Aspetto no recipiente	:	Pastoso branco
Massa volúmica	:	1,50 ±0,05 g.cm ⁻³
Alisamento	:	5 minutos no máximo após aplicação
Intervalo para recobrimento	:	12 h para tintas à base de água; 24h para tintas à base de solvente
Temperatura de trabalho	:	- 40 °C a + 90 °C
Retração/fluidez	:	Nenhuma
Formação de película (23 °C, 50% HR)	:	8 minutos
Módulo (DIN 53504)	:	2,3 MPa a 7 dias
Resistência à rutura (DIN 53504)	:	4,0 MPa a 7 dias
Alongamento até à rutura (DIN 53504)	:	250 %
Dureza Shore A (após 7 dias)	:	65
Conservação	:	18 meses na embalagem original fechada (Para mais informações, consultar o parágrafo 9 da ficha de dados de segurança).

6. SEGURANÇA DE UTILIZAÇÃO

- Consultar a ficha de dados de segurança do produto em www.quickfds.fr.
- Para a limpeza das superfícies porosas, aguardar até à secagem e limpar por meios mecânicos.
- Recomenda-se a realização prévia de um ensaio em caso de suportes não habituais, com vista a determinar a necessidade de utilizar um primário.
- Este produto não foi concebido para aplicações de vidro exterior colado ou caixilharias isolantes. Não utilizar em suportes betuminosos, à base de borracha natural, cloropreno ou EPDM, ou em materiais que possam apresentar risco de migração de óleos, plastificantes e solventes. Não utilizar em espaços totalmente fechados, uma vez que o mástique necessita de humidade atmosférica para polimerizar. Não sujeitar o produto a abrasão ou a tensões físicas.

As informações da presente ficha técnica são dadas de boa fé e a título indicativo, não pressupondo, seja em que caso for, uma garantia da nossa parte nem a nossa responsabilidade ao nível da utilização dos nossos produtos. Esta ficha técnica anula e substitui todas as versões anteriores. A Compagnie France Chimie reserva o direito de alterar os seus produtos e a presente ficha técnica sem aviso prévio. Antes da utilização, o cliente deve certificar-se de que a presente nota não foi alterada por uma edição mais recente que possa ter em conta novos dados técnicos.

Produto destinado exclusivamente a uso profissional.