

Descrição do produto

O GMFIX Cola Tudo é um Selante monocomponente à Base de Polímero MS de alta performance e "high tack", especialmente desenvolvido para a Colagem e Fixação de Vidros e Espelhos, e muito recomendado para Sacadas. O GMFIX Cola Tudo é um produto tixotrópico, estável e após a rápida vulcanização, resulta em uma borracha elástica com perfeita adesão coesiva aos substratos. Possui excelentes propriedades físicas e mecânicas que permanecem inalteradas com a ação do tempo ou agentes climáticos.

PROPRIEDADES GERAIS	
Tipo:	Elastômero monocomponente a Base de Polímero MS.
Embalagem:	380g
Cores Disponíveis:	Branco e Preto
Aspecto:	Pasta tixotrópica
Velocidade de Cura:	O GMFIX Cola Tudo varia com a temperatura e a umidade do ar. Os tempos a seguir consideram a temperatura de 25°C e a umidade relativa de 50%: Contato Superficial (3mm): Após 24 horas Cura Total: Aproximadamente 3 dias

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
PROPRIEDADES A 25C	MÉTODO	LIMITES
Aspecto do Filme		Conforme padrão
Tempo de Formação de Pele (min.)	ASTM C 679	10 a 20 min.
Adesão (vidro)	ASTM C 679	coesiva
Dureza (shore A)	ASTM C 661	45+-5
Tensão de Ruptura (MPa)	ASTM D 412	1,5 mín.
Alongamento na Ruptura (%)	ASTM D 412	150(aprox.)
Módulo a 100% (MPa)	ASTM D 412	0,60 máx.



Características Tecnológicas

- * Baixo VOC, sendo isento de Solventes e Isocianatos.
- * Odor Neutro com subproduto de reação não corrosivo em superfícies metálicas e espelhos.
- * Excelentes Propriedades Físicas e Mecânicas,
- * Adesão Coesiva sem o uso de prime em diversos substratos lisos ou porosos, mesmo em superfícies úmidas.
- * Fácil aplicação, alta durabilidade e resistência química.
- * Não escorre quando aplicado na vertical e não exsuda óleo que ocasiona manchas
- * Alta resistência ao choque térmico e elevada resistência às intempéries.
- * Aceita aplicação de pinturas posteriores e verniz poliuretano.

Principais aplicações

- * O GMFIX Cola tudo é recomendado para Aplicações em Sacadas.
- * Colagens e Fixações de Vidros e Espelhos, rápido e econômico, com tempo mínimo de 30 minutos e máximo de 2 horas
- * Colar, Selar ou Vedar diversos substratos como: Concretos, Alvenarias, PVC, Superfícies Metálicas, Granitos, Mármore e outras Pedras em Geral
- * Juntas de Vedação, mesmo que os materiais possuam diferentes coeficientes de dilatação, porém com movimentação máxima de até 25% (alto módulo)
- * Aplicações industriais, acabamentos e rejuntamento em geral.

Modo de utilização e aplicação

- * A superfície deve estar limpa e isenta de qualquer tipo de contaminação tais como graxa ou poeira, pois se o substrato não estiver bem limpo, o selante não terá adesão sobre as impurezas e não sobre a superfície desejada.
- * Para a correta aplicação, siga os procedimentos indicados na embalagem do produto, podendo ser utilizado com aplicadores manuais ou pneumáticos.
- * Caso necessite de maiores informações, entre em contato com o Departamento Técnico da GMS.

Limitações de uso

- * GMFix Cola Tudo NÃO é recomendado para contato direto com alimentos
- * Não aplicar o produto em materiais que exsudam óleo ou que sejam vulcanizados com enxofre
- * Não é recomendado para colagem de vidros da tipo Structura Glazing

Armazenamento

- * Manter o produto fechado e em sua embalagem original e armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- * Mantenha fora de alcance de crianças e animais
- * **Validade: Localizada vide embalagem**

PRECAUÇÕES E CUIDADOS ESPECIAIS: Manter o produto em sua embalagem original e devidamente lacradas em local coberto, fresco, seco e longe de temperaturas extremas. É essencialmente necessário a utilização de EPI's adequados para aplicação do produto onde se recomenda o uso de óculos de proteção e luva de látex. Partes do corpo acidentalmente atingidas requerem lavagem imediata e em caso de ingestão, procurar imediatamente atendimento médico.

AVISO IMPORTANTE

Em todos os níveis, nossos esforços são voltados para assegurar a qualidade dos nossos produtos e serviços. Porém, recomendamos aos usuários não dispensar os controles de recepção e dos eventuais serviços prestados por terceiros. Nosso produto não oferece riscos à segurança das pessoas e do meio ambiente. Para mais informações consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ).

ATENDIMENTO AO CLIENTE GMS: +55 11 3794-0529

GMS INDÚSTRIA DE ADESIVOS LTDA
Rua Simão Pereira, 363
Cep: 07223-140 - Guarulhos - SP
Fone: (11) 2609-2243 / 2609-2244