COMPOSITE SOLUTIONS

PRODUTOS E SOLUÇÕES PARA ENERGIA RENOVÁVEL

SAINT-GOBAIN

PRODUTOS E SOLUÇÕES DE ENERGIA RENOVÁVEL

QUEM SOMOS:

A unidade fabril da Saint-Gobain Tape & Composite Solutions obtem toda a tecnologia, controle e qualidade nas formulações das fitas adesivas dupla-face de alta performance.

Juntamente com nossos parceiros, projetamos, fabricamos e distribuímos soluções que ajudam a criar um impacto positivo na qualidade de vida das pessoas, além de limitar o impacto em nosso planeta.

Nossas soluções estão ajudando a impulsionar o alto desempenho e a confiabilidade de longo prazo dos sistemas de energia renovável que são uma parte vital de nossa transição para um futuro mais sustentável.

ENERGIA SOLAR

Possuímos soluções limpas e de alta performance para fixação na fabricação de placas solares e instalação em campo.

Temos produtos específicos para agregar no processo de produção, proteção e emolduramento dos painéis substituindo qualquer necessidade de uso de parafusos e garantindo a padronização da qualidade.

SAINT-GOBAIN

PRODUTOS:

Material	Observação	Tipo de Adesivo	Espessura (mm)	Adesão (N/in)	Temperatura de Operação	Sugestão de Aplicação
Fita Dupla Face A7715	Preta	Acrílico	1,50	78,00	-40 até 120°C	Fixação de perfis
Fita Dupla Face 32050	Cinza	Acrílico	2,00	88,00	-40 até 120°C	Fixação de perfis
Fita Monoface FP019	Transparente	Acrílico	0,05	18,00	-40 até 120°C	Montagem e Isolamento de Barras Condutores, Mascaramento de Cabos Condutores
FILME ETFE E2	Apenas sem adesivo	-	0,002 a 0,003	10,8	Até 165,55°C	Proteção de Folhas Fotovoltaicas (flexível) **
Fita Dupla Face V1200	Espuma - Branca/Preta	Acrílico	1,00	43,12	-40 até 120°C	Fixação de Componentes e Proteção Temporária das Arestas

**Solução leve e flexível para substituir o vidro nas placas frontais fotovoltaicas. Nossas soluções ajudam a reduzir o peso dos painéis solares, mantendo a transmissão de luz e a resistência ao envelhecimento, além de proporcionar durabilidade e apelo

SAINT-GOBAIN

ENERGIA EÓLICA

Possuímos soluções eficazes passando por todas as etapas do processo começando pela preparação dos moldes e seguindo até o acabamento e manutenção das pás.

Além das fitas adesivas possuímos opções de PTFE que se aplicam no processo de desmolde das pás-eólicas, trazendo mais agilidade para essa etapa e filmes especiais para proteção das e xtremidades das pás.

PRODUTOS:

Material	Observação	Tipo de Adesivo	Espessura (mm)	Adesão (N/in)	Temperatura de Operação	Sugestão de Aplicação
VERSIV (CHEMFAB) 013 STD	Opção com e sem adesivo	Silicone	0,13	10,8	Até 260 °C	Desmolde Pás Eólicas
VERSIV (CHEMFAB) 015 STD	Opção com e sem adesivo	Silicone	0,15	10,8	Até 260 °C	Desmolde Pás Eólicas
VERSIV (CHEMFAB) 025 STD	Opção com e sem adesivo	Silicone	0,25	10,8	Até 260 °C	Desmolde Pás Eólicas
COPPERTAPE PSA 011 STD	Apenas com adesivo	Silicone	0,11	10,8	Até 260 °C	Desmolde Pás Eólicas
COPPERTAPE PSA 015 STD	Apenas com adesivo	Silicone	0,15	10,8	Até 260 °C	Desmolde Pás Eólicas
COPPERTAPE PSA 025 STD	Apenas com adesivo	Silicone	0,25	10,8	Até 260 °C	Desmolde Pás Eólicas

VERSIV™

SAINT-GOBAIN

SERVIÇOS

Trabalhamos com desenvolvimento de soluções personalizadas conforme necessidade dos nossos clientes em parceria do nosso P&D local e o do Centro de Pesquisa Saint-Gobain localizado em Capivari/SP. Temos um time altamente capacitado e prontos para atender as mais diversas demandas de desenvolvimento e novos projetos com nossos parceiros.

Somos movidos pela **excelência tecnológica** e pelo desenvolvimento de **fortes colaborações** com nossos clientes.

Grande experiência na formulação de diversos materiais, desenvolvimento de produtos, co-desenvolvimento e projetos-piloto;

Colaboração com centros globais de P&D da Saint-Gobain e com universidades mundialmente famosas por tecnologias de ponta;

71 pedidos de patente;

15 Centros de Excelência localizados em 4 continentes;

4% das vendas é reinvestido em P&D anualmente.

Entre em Contato:

SCAN ME

SAINT-GOBAIN

Tape Solutions

Rua Hermínio Ôngaro, 265 Ch.
Monte Alegre, Sumaré/SP
CEP: 13175-570

Tel: (19) 3854-9491
sgcp.vendas.foams@saint-gobain.com
https://fitasespumas.saint-gobain.com.br/

As informações contidas nesse documento são relativas aos resultados preliminares obtidos até a data da publicação da ficha técnica. É de responsabilidade do usuário obter a última versão da ficha técnica. Esse documento não é válido como especificação e muito menos pode, por si só, garantir a performance total do produto aplicado, pois a Saint-Gobain não tem o controle da forma que o produto é aplicado. A Saint-Gobain recomenda veementemente que façam testes nas condições críticas que o produto será exposto. A aplicação, uso e conversão do produto é de responsabilidade do usuário. Garantia limitada: Período de 6 meses após a data de venda, a Saint-Gobain confere garantia de produto livre de defeitos de fabricação. A Saint-Gobain fica fadada a repor o material que for considerado erro de fabricação ou ressarcir o usuário no custo do material utilizado. Usuário assume todo o risco direto ou indireto causado pela má aplicação. Saint-Gobain deixa salientado que não assume qualquer outra garantia que não seja a expressada acima.