



safeX



LINHA BLINDAGEM 2026

MANTA DE BLINDAGEM

safeX[®]

O QUE TEM
DENTRO DO
SEU **BLINDADO**,
IMPORTA.

Assista o vídeo
da campanha.



A TECNOLOGIA QUE PROTEGE AS VIDAS DE MAIS DE 100.000 AGENTES DE SEGURANÇA, AGORA TAMBÉM PROTEGE SUA FAMÍLIA.

Há 20 anos produzindo coletes e proteções balísticas, a TAMTEX é referência em qualidade. Todo esse know-how foi aplicado no desenvolvimento da SAFE-X, que utiliza fibras de alta-performance e tecnologias proprietárias produzidas verticalmente, ou seja, do fio base ao produto final.

MANTA DE 9 CAMADAS

safeX FRONT

CUSTO-BENEFÍCIO E FLEXIBILIDADE NA INSTALAÇÃO

Material desenvolvido seguindo o padrão convencional amplamente utilizado pelo mercado de blindagem automotiva, oferecendo excelente equilíbrio entre performance, maleabilidade e viabilidade comercial.

Sua flexibilidade proporciona facilidade na aplicação e melhor adaptação às curvas e acabamentos do veículo, otimizando o processo de instalação e acabamento final.

Ideal para projetos que buscam eficiência operacional, agilidade produtiva e excelente relação custo-benefício.

DESIGN

CONFIGURAÇÃO	aramida
MATERIAL BALÍSTICO PRINCIPAL	Compósito de fibra de aramida de alta tenacidade
CAMADAS	9

PERFORMANCE

PESO (DENSIDADE ÁREA)	4,2 kg/m²
CERTIFICAÇÃO	NÍVEL III-A

MANTA DE 16 CAMADAS

safeX

ALTA PERFORMANCE BALÍSTICA COM TECNOLOGIA AVANÇADA

Material com peso e espessura similares às mantas convencionais (que possuem 8 camadas), porém desenvolvido com o dobro de camadas balísticas (16 camadas), elevando significativamente o nível de segurança do projeto.

Produzida com o mesmo fio de alta tecnologia utilizado na fabricação de coletes balísticos, garantindo maior resistência estrutural e melhor absorção de impacto.

Sua composição possui maior concentração de polímeros, reduzindo significativamente a necessidade de aplicação de parafusos durante a instalação, trazendo ganhos em acabamento, produtividade e eficiência.

Um diferencial estratégico para blindadoras que desejam oferecer ao cliente final uma apresentação superior de segurança e tecnologia.

DESIGN

CONFIGURAÇÃO	aramida
MATERIAL BALÍSTICO PRINCIPAL	Compósito de fibra de aramida de alta tenacidade
CAMADAS	16

PERFORMANCE

PESO (DENSIDADE ÁREA)	4,2 kg/m²
CERTIFICAÇÃO	NÍVEL III-A

MANTA DE 13 CAMADAS

safeX STAND ALONE

TECNOLOGIA PREPARADA PARA A NOVA REGULAMENTAÇÃO

Desenvolvida para aplicações opacas dentro dos novos critérios técnicos previstos na portaria com vigência a partir de 01/01/2027.

A tecnologia STAND ALONE permite performance balística independente, reduzindo a dependência estrutural do aço em determinadas aplicações, trazendo maior modernização ao conceito de blindagem automotiva.

Solução voltada para projetos que buscam atualização tecnológica, conformidade regulatória e diferenciação no mercado.

DESIGN

CONFIGURAÇÃO	aramida
MATERIAL BALÍSTICO PRINCIPAL	Compósito de fibra de aramida de alta tenacidade
CAMADAS	13

PERFORMANCE

PESO (DENSIDADE ÁREA)	6,6 kg/m²
CERTIFICAÇÃO	NÍVEL III-A

safeX[®]
feito com **Twaron**[®]



TECNOLOGIA EUROPEIA, **FABRICADA NO BRASIL**



A **SAFE-X** é produzida com **Twaron**[®], uma **aramida de alta tenacidade desenvolvida pela Teijin Aramid**[®], referência mundial em materiais de proteção balística. Essa fibra de alto desempenho garante resistência e durabilidade superiores, trazendo o melhor da engenharia europeia para o mercado brasileiro.

No Brasil, a **TAMTEX** desenvolve o compósito base em um **processo exclusivo**, e o resultado é uma manta de blindagem que combina inovação e expertise brasileira com o que há de melhor no mundo, entregando máxima eficiência e qualidade em cada aplicação.



CERTIFICAÇÃO POR TODAS AS FORÇAS DE SEGURANÇA



TAMTEX.COM.BR
+55 19 3475-7285

AV. COMENDADOR LISIO BERTONE, 3995
AMERICANA/SP | BRASIL