



VERDECICLO

Soluções Ecológicas



FICHA TÉCNICA

Espuma Ecológica 100% Matéria – Prima Reciclada e Reciclável.

Esta Espuma é composta por resíduos de espumas de Poliuretano (PU) e de materiais expandidos de EVA, recolhidos pela nossa empresa e reprocessados de acordo com as modalidades e exigências de cada seguimento; Possibilitando varias proporções e densidades.

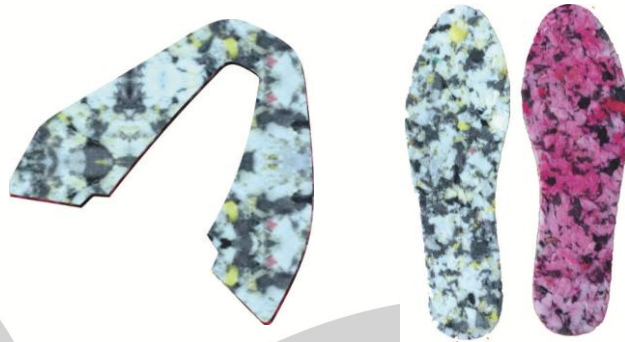
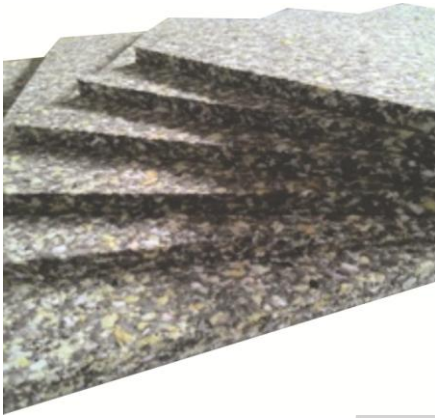
A Espuma Ecológica Reciclada da empresa Verde Ciclo, além de ser versátil, possui características totalmente diferentes das demais utilizadas atualmente no mercado. Diferencia-se por vários fatores;

- Com nossa tecnologia, transformamos diversos tipos de resíduos expandidos em novas espumas de alta qualidade e performance, ampliando de forma significativa suas aplicabilidades; Nossas espumas apresentam alta resistência mecânica em várias espessuras e densidades, atendendo as particularidades de cada seguimento e produtos;
- Hoje, a Espuma Ecológica Reciclada da empresa Verde Ciclo, encontra-se completamente enquadrada dentro das leis, decretos e normas sustentáveis nacionais e internacionais. Pois, além de ser composta por matérias-primas recicladas também é 100% reciclável, ou seja, o material poderá ser sempre reciclado, mantendo a logística reversa de sempre ser refeita novamente dentro de um ciclo ambientalmente correto, não mais gerando e nem comprometendo as gerações futuras.
- Além disso, as espumas ecológicas atendem todos os testes comprobatórios para certificação do selo verde do Instituto Falcão Bauer, acreditado pelo Inmetro por conter em toda a sua composição somente matérias-primas recicladas, tornando-se um produto inovador dentro de todas as diretrizes sustentáveis.
- Todos os processos para fabricação da Espuma Ecológica Reciclada também estão de acordo com as normas e exigências da Certificadora Instituto Falcão Bauer. Todos os processos de fabricação são pensados para gerar o mínimo de impacto ambiental possível. Por isso, nosso processo não gera nenhum tipo de resíduo, seja sólido, líquido ou gasoso;
Buscamos um nível de excelência e equilíbrio entre o meio ambiente e o convívio humano.
- A Espuma Ecológica Reciclada é compatível com todos os tipos de tapeçaria, sintéticas e não sintéticas; De fácil ancoragem, seu processo de colagem ou dublagem é comum aos existentes no mercado e se adapta a diversos tipos de tecidos e plásticos, algodão, poliéster, nylon entre outros.
- O grau de maleabilidade, densidade, espessura e travamento dependerão de cada necessidade. Nossa empresa procura atender de forma precisa e específica as particularidades e as peculiaridades de cada cliente, fazendo com que cada produto atenda os requisitos e as normas exigidas.
- A Espuma Ecológica Reciclada, foi elaborada para atender todos os requisitos de qualidade e performance que o mercado sustentável necessita; Apresenta elevada resistência mecânica à rasgo, tensão e atrito, proporcionando maior durabilidade e tempo de garantia aos produtos que compõem. **Sua espessura e peso serão determinados de acordo com a necessidade de cada produto ou seguimento, podendo atender com precisão todos os nichos. Neste caso, o cliente pode determinar as espessuras de cada material que utilizará em seus produtos.**

Fale com a gente, será um prazer te atender.



Espuma Ecológica Reciclada



Espuma Ecológica Reciclada moída após o final de sua vida útil



Reciclagem

Todo produto fabricado com a **Espuma Ecológica Reciclada** pode ser reciclada novamente após o final de sua vida útil e Transformada no mesmo produto ou em outros novos produtos.

Índice de Sustentabilidade de Produtos*
*Uma contribuição da Verde Ciclo para o consumo consciente.

A		composto por matéria-prima renovável, reciclável, biodegradável; isento de agentes fósseis e de metais pesados. Sócio-inclusivo.
B		composto por matéria-prima renovável e reciclada, reciclável. Sócio-inclusivo.
C		composto por matéria-prima reciclada. Sócio-inclusivo.
D		composto por matéria-prima não sustentável.

VERDE CICLO

Política Nacional de Resíduos Sólidos. Lei 12.305/2010 Decreto 7.404/2010 (Regulamentou a Lei)

Isento de metais pesados

Quando o produto final não apresenta em sua composição matéria-prima proveniente de metais pesados, tais como: cromo, mercúrio, chumbo.



Sócio-inclusivo

Produto final apresenta em alguma fase da cadeia produtiva a inclusão social através da participação de comunidades organizadas.

