# TNT Spunbond



8 a 150 g/m²

Até 2,50 m de largura

## Descrição

Não tecido de polipropileno produzido pelo processo spunbond. Leve, resistente e uniforme, em bobinas para a sua linha de produção.

O spunbond nasce direto do polímero: o polipropileno é derretido, estirado em filamentos contínuos e depositado em manta, que se consolida por calandragem a quente. Sem fiação e sem tecelagem, o resultado é uma tela leve, uniforme e resistente.

Na fábrica de Hernandarias, a linha spunbond produz até 6.000 toneladas por ano, de 8 a 150 g/m² e até 2,50 m de largura. Além do branco e de 24 cores padrão, a tela pode sair com tratamentos especiais: proteção UV para a agricultura, hidrofílica para fraldas e absorventes, ou impermeável.

As bobinas padrão vão de 10 g/m², o filtrante de fraldas, a 150 g/m², para entretelas e móveis. Outras larguras, comprimentos e gramaturas são produzidos conforme o pedido.

**Você sabia?**

O polipropileno é mais leve que a água: a sua densidade é de cerca de 0,9 g/cm³. Por isso um metro quadrado do TNT de 15 g/m², usado na agricultura e em descartáveis, pesa só 15 gramas, cinco vezes menos que uma folha de papel de escritório do mesmo tamanho.

## Características especiais

Proteção UV

Impermeável

Hidrofílico

Colorido

## Aplicações

Colchões e estofados | Fraldas e absorventes | Descartáveis hospitalares | Agricultura e proteção de cultivo | Embalagens e sacolas | Festas e decoração | Entretelas e confecção | Filtros

## Especificações

## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Composição | 100% polipropileno |
| Processo | Spunbond SS |
| Gramatura | 8 a 150 g/m² |
| Largura | 50 a 2.500 mm |
| Cores | 24 cores padrão |
| Capacidade | 6.000 t/ano |
| NCM | Conforme composição e gramatura (5603.11.30, 5603.12.40...) |
| Fabricação | Hernandarias, Paraguai |

## Cores

- Branco
- Rosa bebê
- Rosa pink
- Vermelho
- Laranja
- Amarelo ouro
- Amarelo claro
- Bege claro
- Bege escuro
- Marrom
- Preto
- Cinza escuro
- Cinza claro
- Azul celeste
- Celeste
- Azul royal
- Azul marinho
- Roxo
- Lilás
- Turquesa
- Verde musgo
- Verde bandeira
- Verde água
- Verde limão

## Observações

Bobinas conforme solicitação do cliente. Outros tamanhos sob encomenda.

## Bobinas padrão

| Gramatura | Largura | Comprimento | Peso | Cor / tratamento |
|---|---|---|---|---|
| FILTRANTE PARA FRALDA (HDL) | | | | |
| 10 g/m² | 31 cm | 10.000 m | 31,0 kg | — |
| DESCARTÁVEIS E CONFECÇÃO | | | | |
| 10 g/m² | 140 cm | 2.000 m | 28,0 kg | Branco |
| 12 g/m² | 140 cm | 2.000 m | 33,6 kg | Branco |
| 15 g/m² | 140 cm | 2.000 m | 42,0 kg | Branco |
| 15 g/m² | 155 cm | 1.500 m | 34,9 kg | Branco |
| 20 g/m² | 140 cm | 1.500 m | 42,0 kg | Branco |
| 25 g/m² | 140 cm | 1.000 m | 35,0 kg | Branco |
| 30 g/m² | 140 cm | 1.000 m | 42,0 kg | Branco |
| 35 g/m² | 140 cm | 750 m | 36,8 kg | Branco |
| AGRICULTURA | | | | |
| 15 g/m² | 138 cm | 2.000 m | 41,4 kg | Proteção UV |
| 15 g/m² | 220 cm | 1.500 m | 49,5 kg | Proteção UV |
| USO GERAL, MÓVEIS E FILTROS | | | | |
| 40 g/m² | 140 cm | 500 m | 28,0 kg | Branco, preto |
| 40 g/m² | 200 cm | 500 m | 40,0 kg | Branco |
| 40 g/m² | 220 cm | 500 m | 44,0 kg | Branco |
| 50 g/m² | 140 cm | 500 m | 35,0 kg | Branco |
| 60 g/m² | 140 cm | 350 m | 29,4 kg | Branco, preto |
| 60 g/m² | 220 cm | 350 m | 46,2 kg | Branco |
| 70 g/m² | 140 cm | 350 m | 34,3 kg | Branco, preto |
| 80 g/m² | 140 cm | 250 m | 28,0 kg | Branco, preto |

| Gramatura | Largura | Comprimento | Peso | Cor / tratamento |
|---|---|---|---|---|
| 80 g/m² | 200 cm | 250 m | 40,0 kg | Branco |
| 80 g/m² | 220 cm | 250 m | 44,0 kg | Branco |
| ENTRETELAS, MÓVEIS E CONFECÇÕES | | | | |
| 100 g/m² | 140 cm | 250 m | 35,0 kg | Branco, preto |
| 120 g/m² | 140 cm | 250 m | 42,0 kg | Branco |
| 150 g/m² | 140 cm | 200 m | 42,0 kg | Branco, preto |

## Documentos

## Guia prático

### Qual gramatura escolher

- 10 g/m² HDL, com 31 cm: filtrante para fralda
- 10 a 30 g/m², branco: descartáveis e confecção
- 15 g/m² com proteção UV: agricultura
- 35 a 80 g/m²: uso geral, móveis e filtros
- 100 a 150 g/m²: entretelas, móveis e confecções

### Como pedir

- Bobinas da tabela padrão ou sob medida: de 50 a 2.500 mm de largura e de 8 a 150 g/m².
- Conte a aplicação ao vendedor: ele indica a gramatura, a cor e o tratamento.
- NCM conforme composição e gramatura (5603.11.30, 5603.12.40...).

### Armazenamento

- Guarde as bobinas em local seco e coberto, longe do sol direto: sem tratamento UV, o polipropileno perde resistência ao sol.
- Mantenha a embalagem até o uso e não apoie peso sobre as bobinas, para não marcar as bordas.