



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Linha de Discos de Desbaste – BDA 680	Data 01/08/2025	Página 1 / 4	FICHA Nº SGATW17
--	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Empresa: Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda

Endereço: Rua João Zacharias 342 – Vila Camargos

Guarulhos – São Paulo – CEP: 07111-150

Telefone: 0800-7273322

<https://www.nortonabrasives.com/pt-br>

2. DESCRIÇÃO

Mercados / Modo de Utilização: Produto desenvolvido para operações de desbaste em aços carbono e suas ligas, ferro fundido nodular, aços inoxidáveis e materiais ferrosos em geral.

3. MATERIAL

Grão: Óxido de Alumínio Zirconado

Tipo: 27 – Disco de Desbaste

Construção: 3 telas de reforço de fibra de vidro

Velocidade de uso: 80 m/s

Tipo de Operação: Desbaste – 30° em relação à peça-obra



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Linha de Discos de Desbaste – BDA 680

Data
01/08/2025

Página
2 / 4

FICHA Nº
SGATW17

4. ARMAZENAMENTO

Como toda ferramenta abrasiva, para que se mantenha em boas condições de ser usada, deve ser manuseada adequadamente bem como armazenada seguindo alguns critérios básicos estabelecidos na Norma da ABNT NBR 15230. São eles:

- Discos de corte devem ser armazenados em posição horizontal e em superfície plana bastante rígida de aço ou material similar que evite deformação ou empenamento. Devem se manter distantes de excessivo calor, umidade e outros líquidos que possam danificar os produtos. Além disso, os produtos, de preferência, devem ser armazenados em sua própria embalagem;
- É recomendado por serem fabricados com liga resinóide (liga orgânica a base de resina fenólica), que sejam utilizados em um prazo de três anos, desde que armazenadas corretamente;
- É sempre indicado também, como um procedimento correto de armazenagem a ser seguido, que o disco mais antigo seja o primeiro a ser utilizado.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

<p>Linha de Discos de Desbaste – BDA 680</p>	<p>Data 01/08/2025</p>	<p>Página 3 / 4</p>	<p>FICHA Nº SGATW17</p>
---	-----------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

5. NCM: 68042211

Obras de pedra, gesso, cimento, amianto, mica ou de materiais semelhantes - Mós e artefatos semelhantes, sem armação, para moer, desfibrar, triturar, amolar, polir, retificar ou cortar; pedras para amolar ou para polir, manualmente, e suas partes, de pedras naturais, de abrasivos naturais ou artificiais aglomerados ou de cerâmica, mesmo com partes de outras matérias - Outras mós e artefatos semelhantes: - De outros abrasivos aglomerados ou de cerâmica - De diâmetro inferior a 53,34cm - Aglomerados com resina.

6. FOTO



BDA 680



BDA 680 HF



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Linha de Discos de Desbaste – BDA 680

Data
01/08/2025

Página
4 / 4

FICHA Nº
SGATW17

7. PRODUTOS DISPONÍVEIS

Código	NCM	Descrição	Dimensões (mm)
66252841271	68042211	BDA 680	115 x 6,4 x 22,23
66252842945	68042211	BDA 680	180 x 6,4 x 22,23
66252841161	68042211	BDA 680	230 x 6,4 x 22,23
66252839357	68042211	BDA 680 HF	178 x 6,4 x 22,23