

GAPSTEEL®

NTGST

COMPOSTO ANTI-ÓXIDO

- NBR IEC 60079-14 (*)

O composto anti-óxido Gapsteel®, foi desenvolvido especialmente para ser aplicado nas juntas lisas e nas juntas rosqueadas dos equipamentos a prova de explosão (Ex d).

O composto anti-óxido Gapsteel®, desempenha um papel fundamental, quando utilizado nas juntas (GAP) dos equipamentos em liga de alumínio ou ferro.

Devido sua composição química, o Gapsteel® oferece as seguintes vantagens:

- 1- Evita a corrosão dos metais, principalmente do alumínio, prolongando a vida útil dos equipamentos.
- 2- Na manutenção, facilita a retirada das tampas dos invólucros a prova de explosão.
- 3- Por se tratar de um composto semicondutor, não isola as partes, permitindo a continuidade do aterramento entre as partes dos invólucros.
- 4- Melhora o grau de proteção dos equipamentos, dificultando a passagem de líquidos ou poeiras.
- 5- Evita a corrosão, oxidação e o engastamento das juntas lisas e rosqueadas.

Junta a prova de explosão

São as partes usinadas, lisas ou rosqueadas dos equipamentos a prova de explosão. As juntas a prova de explosão tem como função aliviar a pressão de explosão, resfriando-a, sem causar a ignição da atmosfera externa.

INDICAÇÃO

Aplicar o produto em pequenas quantidades nas juntas lisas e rosqueadas dos equipamentos durante a montagem e reaplicar o produto, sempre que for realizada uma manutenção.



CÓDIGO	EMBALAGEM
NTGST0500	500 gramas
NTGST1000	1000 gramas

- Embalagem fornecida com uma espátula flexível para aplicação do produto.

Atenção:

- * Este produto atende requisitos da norma NBR IEC 60079-14, item 10.3 (proteção das juntas a prova de explosão).