

## BOLETIM TÉCNICO

### DESCRIÇÃO

HOLDTIGHT® 102 é um produto monocomponente que funciona como removedor de sais, agente inibidor/retardante de flash-rust e aditivo desengraxante. Utilizado na remoção de contaminantes como sais, óleos e resíduos de jateamento. O produto pode ser usado diluído na água durante o processo de hidrojateamento ou jateamento abrasivo molhado e também após o jateamento seco, utilizando-se uma lavadora de baixa pressão para aplicar o produto na superfície.

HOLDTIGHT® 102 também é efetivo após limpeza mecânica manual, elétrica ou pneumática.

### DESEMPENHO

- Previne o flash-rust por 48 horas ou mais, não havendo chuva e com temperatura ambiente acima de 4°C;
- Sais de superfície como cloretos, sulfatos, nitratos e outros sais não são detectados após o uso correto do produto;
- Evapora junto com a água no qual está dissolvido. A superfície pode ser pintada imediatamente após a evaporação da água;
- Aprovado pelo FDA na utilização com alimentos.

**Compatibilidade:** Aprovado pelos principais fabricantes de tintas globais.

#### Adequação a substratos:

Pode ser utilizado sobre os seguintes materiais:

- Ferro,
- Alumínio,
- Fibra de vidro.
- Aço comum,
- Aço Inox,
- Concreto,
- Aço galvanizado,

As informações contidas nesta ficha técnica devem ser utilizadas como orientação do serviço a ser executado. O rendimento do produto mencionado trata-se de um rendimento teórico calculado, não constando perdas referentes à aplicação, perda no equipamento, e etc. A Tubolit e a Holdtight não assumem qualquer responsabilidade por rendimento, danos materiais ou pessoais pelo uso incorreto das informações técnicas prestadas. Nenhuma garantia é fornecida, já que as informações descritas são resultantes das experiências do nosso corpo técnico e não temos controle sobre o uso final do produto. A manipulação deste produto deve ser sempre realizada de acordo com as precauções de utilização descritas na Ficha de Segurança de Produto, que pode ser obtida com nosso Distribuidor local ou diretamente com a fábrica.

## CARACTERÍSTICAS

- Diluição: 50 a 250 partes de água para 1 parte de HOLDTIGHT® 102 – dependendo do equipamento de aplicação, umidade e grau de contaminação da superfície;
- Solúvel em água, aguarás e xilol;
- Produto não perigoso, não tóxico e não inflamável;
- Biodegradável, sem cor e sem cheiro;
- Livre de fosfatos e de ácidos;
- Densidade: 1 g/cm<sup>3</sup>
- Validade: 3 anos desde que armazenado em ambiente fresco e seco.

### Recomendações referentes à água para aplicação do produto:

- Água potável ou de-mineralizada são indicadas.
- Água de processo, de poço ou com alta concentração de carbonatos não é indicada.

### Segurança e Armazenagem:

- Utilize óculos de proteção e em caso de contaminação lave os olhos por 10 minutos.
- Inalação de vapor do HOLDTIGHT® 102 não diluído pode ser prejudicial para algumas pessoas. Consulte o médico.
- Mantenha fora do alcance de crianças.
- Não misture com outros produtos químicos.
- Não armazene em temperaturas abaixo de - 4°C a fim de evitar congelamento dos componentes.

### Embalagem:

- Bombonas com 3,8 litros
- Baldes com 19 litros
- Tambor com 208 litros.

As informações contidas nesta ficha técnica devem ser utilizadas como orientação do serviço a ser executado. O rendimento do produto mencionado trata-se de um rendimento teórico calculado, não constando perdas referentes à aplicação, perda no equipamento, e etc. A Tubolit e a Holdtight não assumem qualquer responsabilidade por rendimento, danos materiais ou pessoais pelo uso incorreto das informações técnicas prestadas. Nenhuma garantia é fornecida, já que as informações descritas são resultantes das experiências do nosso corpo técnico e não temos controle sobre o uso final do produto. A manipulação deste produto deve ser sempre realizada de acordo com as precauções de utilização descritas na Ficha de Segurança de Produto, que pode ser obtida com nosso Distribuidor local ou diretamente com a fábrica.