

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**NS Acelerador para Epóxi** é um versátil aditivo para sistemas epóxi, atuando como acelerador para diversos agentes de cura como adutos de amina e poliamidas, tanto em sistemas com ou sem solventes e também em sistemas epóxi a base de água. Reduz o tack (pegajosidade) das películas e aumenta a resistência química do produto final.

## USOS E APLICAÇÕES

**NS Acelerador para Epóxi** é utilizado em diversas aplicações como acelerador de cura para sistemas epóxi de bisfenol A, bisbenol F e novolaca, como: adesivos, graute, argamassas, pisos e revestimentos (RAD), tintas, autonivelantes, primers e vernizes.

## CARACTERÍSTICAS

Reduz os tempos de secagem à pó e da cura total dos sistemas epóxi em geral, sem grandes prejuízos para as suas propriedades mecânicas e químicas.

O **NS Acelerador para Epóxi** foi aprovado para aplicações em que haja contato com alimentos, de acordo com as Regulamentações FDA, Seção 121.2514.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO

- Para cada **lata ou balde** de produtos da linha epóxi da NS Brazil, adicionar um pote com **0,75 kg** do **NS Acelerador para Epóxi**.
- Para cada **galão** de produtos da linha epóxi da NS Brazil, adicionar um pote com **0,15 kg** do **NS Acelerador para Epóxi**.

Devido a sua característica de aceleração de cura e facilidade de incorporação aos sistemas epóxi, o **NS Acelerador para Epóxi** deve ser "sempre" incorporado ao endurecedor, parte **B**, dos sistemas epoxídicos.

Outra possibilidade de mistura é a adição do **NS Acelerador para Epóxi** após a mistura

e homogeneização mecânica dos 2 componentes (A+B), por pelo menos 2 minutos, até a completa homogeneização.

Devido o **NS Acelerador para Epóxi** aumentar significativamente a velocidade de cura ao toque, cura para manuseio e dureza final dos sistemas epóxi, vale notar que após a sua incorporação na mistura A+B final, o pot life desta mistura tende a ser mais curto, principalmente em dias quentes.

## PRECAUÇÕES

As medidas de higiene, uso de EPIs, de segurança do trabalho e as indicações quanto ao fogo, limpeza e disposição dos resíduos devem seguir as recomendações gerais.

Evite contato com a pele, bem como respirar os vapores. No caso de ingestão acidental, procure o médico imediatamente.

## OBSERVAÇÃO

O **NS Acelerador para Epóxi** tende a amarelar os sistemas epoxídicos quando exposto aos raios U.V., sem perda de propriedades físicas da película.

O **NS Acelerador para Epóxi** é um produto com alta tecnologia empregada em sua formulação, propiciando muita confiança nas mãos de aplicadores especializados.

Manter na embalagem original, fechada.

Armazenar em local coberto, seco e ventilado.

## EMBALAGEM

<b>Pote</b>	<b>0,750 kg</b>
<b>Pote</b>	<b>0,150 kg</b>

## NOTA:

Todas as informações mencionadas neste boletim técnico estão baseadas em nossas experiências e conhecimentos, entretanto como não temos qualquer controle sobre o uso de nossos produtos, nenhuma garantia expressa ou subentendida é dada ou sugerida quanto ao rendimento, desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto das informações prestadas.