

# NANOBOND MASSA SUBAQUATICA

## RESINA N123 A PRETA + ENDURECEDOR N123 B VERDE

Massa epóxi especialmente desenvolvida aplicações de baixo da água doce ou salgada, onde se faz necessários consertos/reparos em fissuras de tanques, tubulações, caixa d'água, piscinas e/ou outras estruturas Off-Shore.

---

## BENEFÍCIOS

Um dos seus grandes diferenciais é a alta capacidade de aderência em metais, concreto e fibras, mesmo em substratos húmidos ou em baixo d'água. Possui uma alta proteção contra barreira de vapor e alta resistência anticorrosiva.

---

## INFORMAÇÕES DOS PRODUTOS

<b>RESINA N123 A PRETA</b>		<b>ENDURECEDOR N123 B VERDE</b>	
Aspecto Visual	Massa Preta	Aspecto Visual	Massa Verde
Viscosidade a 25 °C (ASTM D1200)	Tixotrópico Pastoso	Viscosidade a 25 °C (ASTM D1200)	Tixotrópico Pastoso
Densidade a 25 °C (ISO 1675)	1.23 – 1.27 g/cm <sup>3</sup>	Densidade a 25 °C (ISO 1675)	1.35-1.39 g/cm <sup>3</sup>

## Avisos para Aplicação

- As superfícies de contato devem estar totalmente limpas e desengraxadas. As melhores propriedades de aderência resultam após tratamento prévio mecânico (escarificação, lixamento) ou químico.
- Temperatura ideal de trabalho: entre 18°C. e 30 °C.
- Evite misturar uma quantidade muito grande, pois quanto maior a concentração de massa, maior é a reação exotérmica e mais rápido para endurecer.
- Manter embalagens bem seladas, os endurecedores são sensíveis ao gás carbônico e umidade.

<b>PROPORÇÃO DE MISTURA (peso)</b>	
RESINA N123 A PRETA	100
ENDURECEDOR N123 B VERDE	100

  

<b>PROPRIEDADES DA MISTURA</b>	
Viscosidade - 25 °C	Tixotrópico Pastoso
Gel Time 150g - 25 °C	25 min.
Pico Exotérmico 150g 25°C	135°C
Secagem a Pó - 25 °C	90 min.
Secagem p Lixa - 25 °C	12h
Cura 90% - 25 °C	24h
Dureza Shore D 2mm (cura de 7 dias a 25 °C)	83

À temperatura ambiente a vida útil é de pelo menos 12 meses nas condições originais de embalagem.

*As indicações contidas nestas informações técnicas estão baseadas em provas cuidadosamente executadas e deverão servir de referência ao usuário. Não são informações vinculativas, e, portanto, não podemos assumir qualquer responsabilidade, também relacionada a proteção de direitos de terceiros, devido a diversidade no tratamento e aplicação dos produtos.*