

BAUTECH PLASTIFICANTE N

O PRODUTO

É um aditivo líquido plastificante para concreto com baixa influência sobre o tempo de pega.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Concretos dosados em central com cimento de pega lenta e transporte em longas distâncias;
- Concretos bombeados;
- Concreto para estrutura virados em obra com aplicação lenta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Redução de 6 a 12% da necessidade de água do traço, dependendo do traço utilizado, promovendo um aumento das resistências mecânicas do concreto ou aumento da plasticidade facilitando a aplicação;
- Redução do consumo de cimento em concretos de plasticidade e resistência já pré determinados;
- Incremento da homogeneidade do traço com melhor dispersão dos grãos de cimento e distribuição dos agregados, com redução da segregação e exsudação;



EMBALAGENS	12 e 200 Litros
APARÊNCIA	Líquido Marrom
DENSIDADE	1,17 + / - 0,03 g/cm ³
PH	4,5 a 5
SÓLIDOS (%)	38 a 40
VALIDADE	24 meses a partir da data de fabricação

APLICAÇÃO

- O **BAUTECH PLASTIFICANTE N** deve ser adicionado junto com a água de amassamento do concreto, preferencialmente no final da dosagem de água;
- A dosagem recomendada é entre 0,2% e 0,5% do peso do cimento no traço (125 ml a 250 ml para cada 50 Kg de cimento). Quanto maior a dosagem, maior será o efeito o retardamento do tempo de pega do concreto.

PRECAUÇÕES

- Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso.
- Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não o condicionamento do produto.
- Armazenar a embalagem original em local seco, ventilado e longe de fontes de calor.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Preparar e aplicar o produto sempre em ambiente ventilado até a secagem.
- É recomendável o uso de EPI's (equipamento de proteção individual) como luvas, botas e óculos de proteção.
- Em caso de contato com pele e olhos, lave com água potável e corrente por 45 minutos. Se ingerido, não provoque vômito. Em ambos os casos, consulte imediatamente um médico e leve a embalagem.



LIMITAÇÕES

- *Recomenda-se testes de dosagens do aditivo no concreto para melhor a adequação das características do concreto à aplicação que se destina.*