

## FICHA TÉCNICA

# OLEATO DE SÓDIO 329

HIDROFUGANTE

### DENOMINAÇÃO QUÍMICA

Oleato de sódio.

### PROPRIEDADES E APLICAÇÕES

**Oleato de sódio** é um agente hidrofugante altamente eficiente utilizado em sistemas cimentícios. É um aditivo solúvel em água, considerado como um aditivo “alcalino reativo” que ao entrar na matriz cimentícia reage com íons de  $\text{Ca}^+$  convertendo-se em Oleato de Cálcio que é insolúvel. Isso lhe traz maior durabilidade e maior hidrofobicidade uma vez que sua estrutura tem alto teor de C-18.

Na construção, é um importante produto nas aplicações de rejuntas, monocapa, skim coat, e impermeabilizantes.

### MANUSEIO

É necessário o manuseio em local seco e com boa ventilação. Utilizar máscara contra pó e luvas de proteção.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

| Item de Análise  | Unidade | Especificado           | Método de Ensaio |
|------------------|---------|------------------------|------------------|
| Aparência Visual | -       | Pó levemente amarelado | -                |
| Densidade        | g/L     | 180- 380               | MIA SUP LQ 02    |
| Umidade          | %       | máx. 7,0%              | MIA SUP LQ 06    |
| pH (a 1%)        | -       | 9,0- 12,0              | MIA SUP LQ 05    |
| Teor de cinzas   | %       | máx. 18%               | -                |

### EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

O Produto se mantém estável por 12 meses se armazenado em local fresco e arejado. Manter o produto em sacos sempre fechados, produto higroscópico. O produto segue em sacarias multifoliadas no peso de 15 kg.