

FICHA TÉCNICA

ESTEARATO DE CÁLCIO (Ca)

HIDROFUGANTE

DENOMINAÇÃO QUÍMICA

Estearato de Cálcio.

PROPRIEDADES E APLICAÇÕES

Estearato de Cálcio (Ca) é um sal orgânico derivado do ácido esteárico, um excelente agente hidrofugante utilizado como repelente de água, que tende a migrar-se para a superfície tamponando os poros do sistema e reduzindo a absorção e a permeabilidade da água em argamassas e concretos. Protege estruturas de concretos e alvenarias, evitando a infiltração, garantindo maior preservação e durabilidade.

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 branco	-
Ponto de Fusão	°C	150 – 160	-
Umidade	%	Máx. 1	MIA LQ 06
Densidade	(g/L)	420 - 520	MIA LQ 02
pH (solução à 1%)	-	6,5 – 8,5	MIA LQ 05

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

O Produto se mantém estável por 18 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 25 kg.