

FICHA TÉCNICA

HYDRO-SIL H7

DENOMINAÇÃO QUÍMICA

Silicato nano-particulado lamelar modificado.

PROPRIEDADES E APLICAÇÕES

Hydro-Sil H7 é um agente hidrofugante nano-particulado e de alta atividade, facilmente dispersável em materiais cimentícios. É adsorvido nos espaços dos produtos de reação do cimento, reduzindo a taxa de absorção de água da argamassa e melhorando sua impermeabilidade, sem afetar a estabilidade.

- Forte repelência à água, com excelente efeito de formação de gotículas (“beading”).
- Reduz significativamente a taxa de absorção de água da argamassa.
- Diminui a retração da argamassa e ajuda a prevenir fissuras.

Aplicação	Recomendação
Argamassa colante e rejunte cimentício	●
Argamassa impermeável	●●
Argamassa decorativa	●●
Argamassa de isolamento ou massa niveladora	●●
Revestimento impermeável à base de cimento	●●

●● Altamente Recomendado ● Recomendado

MANUSEIO

Armazenar em local seco e fresco, protegido da luz solar direta, congelamento e contaminação. Evitar umidade; após abertura, utilizar o mais rápido possível. Para segurança no manuseio, utilizar máscara contra pó e luvas de proteção. Para mais informações, consulte a Ficha de Dados de Segurança (FDS) do produto.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Item de Análise	Unidade	Especificado	Método de Ensaio
Aparência Visual	-	Pó branco fluido	-
Densidade aparente	g/L	350 - 650	-
Perda de massa na secagem	%	<= 6	-

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. O produto segue em sacaria valvulada no peso de 20 kg.