

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## Sika® Retarder R 708

ADITIVO CONTROLADOR DE HIDRATAÇÃO PARA ARGAMASSAS

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Retarder R 708 é um aditivo líquido plastificante e controlador de hidratação isento de cloreto que proporciona maior trabalhabilidade e durabilidade para uso em argamassas.

## USOS

Sika® Retarder R 708 é recomendado para uso em qualquer tipo argamassa a base de cimento Portland e areia ou argamassa de cimento Portland, cal e areia sem nenhuma contraindicação, tais como:

- Argamassas para reboco interno/externo;
- Argamassas de assentamento em geral, para tijolos cerâmicos, solo-cimento, concreto, blocos de vedação ou estruturais;
- Argamassas de revestimento.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Sika® Retarder R 708 tem as seguintes características e vantagens:

- Aumento do tempo de trabalhabilidade/estabilização;
- Argamassa coesa sem segregação;
- Aumento da resistência à compressão;
- Aumento da resistência à flexão;
- Redução da fissuração;
- Redução da permeabilidade;
- Maior durabilidade da argamassa;
- Redução dos custos gerais da construção, pois a argamassa será entregue pronta em grande escala a granel.

## CERTIFICADOS / NORMAS

Sika® Retarder R 708 atende aos requisitos da norma brasileira ABNT NBR 11768:2019 (Tipo CH)

## DADOS DO PRODUTO

Base química	Solução de polissacarídeos
Embalagem	Tambor 200L Container 1000L Granel
Aspecto / Cor	Líquido amarelo
Prazo de validade	12 meses a partir da data de produção, se armazenado corretamente na embalagem original fechada.
Condições de estocagem	Armazenar em local seco entre +5°C e +35°C, protegido da luz solar direta.

Nota: Para armazenamento a granel, seguir as recomendações da Sika apresentadas na documentação técnica "Instruções para arma-

zenamento a granel e limpeza de tanques de aditivos/aditivos", que pode ser encontrada no site da Sika ou solicitada ao Departamento Técnico da Sika Brasil.

Densidade	1,18 ± 0,02 Kg/L
-----------	------------------

Valor do pH	9,0 ± 1,0
-------------	-----------

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada	0,20% a 2,00% sobre a massa de ligantes (cimento e adições, se houver).
---------------------	---

## VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a Ficha com dados de segurança (FDS). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FDS. Em caso de emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

## NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

### Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Bygton,  
1525  
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP  
Fone: 0800 703 7340  
bra.sika.com



### Ficha Técnica de Produto

Sika® Retarder R 708

Janeiro 2026, Versão 01.01  
021406011000229527

SikaRetarderR708-pt-BR-(01-2026)-1-1.pdf

