

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® Injection AC-20

ACELERADOR DE REACÇÃO PARA SIKA® INJECTION-201 CE E SIKA® INJECTION-203

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Injection AC-20 é um líquido incolor que acelera o tempo de reacção e de cura das resinas Sika® Injection-201 CE e Sika® Injection-203. Funciona mesmo a baixas temperaturas.

UTILIZAÇÕES

Sika® Injection AC-20 só pode ser usado por profissionais experientes.

Sika® Injection AC-20 é um acelerador que reduz o tempo de reacção dos produtos Sika® Injection-201 CE e Sika® Injection-203, principalmente a baixas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Com o Sika® Injection-AC20, o tempo de reacção das resinas Sika® Injection-201 CE e Sika® Injection-203 fica reduzido.
- Especialmente indicado para baixas temperaturas da base e ambiente (entre +5 °C e +10 °C)

DADOS DO PRODUTO

Base química	Acceptor à base de amina
Fornecimento	1 kg
Cor	Incolor
Tempo de armazenamento	O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico.
Armazenagem e conservação	Armazenamento nas embalagens originais não encetadas e não deterioradas a temperaturas entre +5 °C e +35 °C, em ambiente seco e ao abrigo da luz solar directa.
Massa volúmica	~1,0kg/ l (a +20 °C) (ISO 2811)
Viscosidade	~90mPa·s (a +20 °C) (ISO 3219)

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Proporção da mistura

Tabela de tempo de reacção Sika® Injection-201 CE (ISO 9514)

	Temperatura do material		
	+5 °C	+10 °C	+20 °C
0,0 %*	~180 min	~180 min	~135 min
0,5 %*	~60 min	~55 min	~38 min
1,0 %*	~29 min	~32 min	~24 min
2,0 %*	~16 min	~17 min	~13 min
3,0 %*	~13 min	~14 min	~10 min
5,0 %*	~9 min	~7 min	~5 min

* Dosagem de Sika® Injection AC-20 em % por peso de Sika® Injection-201 Componente A

Tabela de tempo de reacção Sika® Injection-203 (ISO 9514)

	Temperatura do material		
	+5 °C	+10 °C	+20 °C
0,0 %*	~90 min	~90 min	~70 min
0,5 %*	~55 min	~60 min	~50 min
1,0 %*	~38 min	~40 min	~40 min
2,0 %*	~25 min	~25 min	~25 min
3,0 %*	~17 min	~19 min	~18 min
5,0 %*	~10 min	~12 min	~11 min

* Dosagem de Sika® Injection AC-20 em % por peso de Sika® Injection-203 Componente A

Os dados acima são laboratoriais e podem variar com as condições de obra e do tipo de intervenção.

Temperatura ambiente

Mínima: +5 °C / Máxima: +35 °C

Temperatura da base

Mínima: +5 °C / Máxima: +35 °C

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

MISTURA

Adicionar a proporção correcta de Sika® Injection AC-20 ao Componente A do Sika® Injection-201 CE ou Sika® Injection-203 nas correctas proporções e verter numa embalagem limpa, seca e apropriada. Misturar a baixa rotação (máx. 250 rpm) pelo menos durante 3 minutos até a mistura se tornar homogénea.

Injectar Sika® Injection-201 CE ou Sika® Injection-203 de acordo com as respectivas Fichas de Produto. O tempo de vida útil da mistura depende quer do material quer da temperatura ambiente, bem como, da quantidade de acelerador adicionada. Temperaturas baixas prolongam, temperaturas elevadas irão reduzir o tempo de reacção.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamento com o Soluto de Limpeza Colma® imediatamente após a utilização. Material curado/endurecido só pode ser removido mecanicamente.

VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA

Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com



Ficha de Dados do Produto
Sika® Injection AC-20
Março 2020, Versão 01.01
020707010020000005

SikainjectionAC-20-pt-PT-(03-2020)-1-1.pdf