

TECHNISCHE FICHE

Sika® Injection AC-20

VERSNELLER VOOR SIKAR® INJECTION-201 CE

OMSCHRIJVING

Sika® Injection AC-20 is een kleurloze vloeistof die de reactie- en uithardingstijd van het polyurethaan injectiehars Sika® Injection-201 CE versnelt, zelfs bij lage temperaturen.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Sika® Injection AC-20 is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals.
Sika® Injection AC-20 is een speciale versneller die de reactietijd van Sika® Injection-201 CE verkort, in het bijzonder bij lage temperaturen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Met Sika® Injection AC-20 kan de reactietijd van Sika® Injection-201 CE aanzienlijk worden teruggebracht.
- Het is speciaal geschikt voor gebruik bij lage ondergrond- en omgevingstemperaturen (+5 tot +10°C).

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Amine gebaseerde versneller	
Verpakking	1 kg	
Kleur	Kleurloos	
Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum	
Opslagcondities	Opslaan in de originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, in droge omstandigheden tussen +5°C en +35°C. Berschermen tegen direct zonlicht en vochtigheid.	
Dichtheid	~1,0 kg/ l (bij 20 °C)	(ISO 2811)
Viscositeit	~90mPa·s (bij 20 °C)	(acc. ISO 3219)

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding

Reactietijd tabel Sika® Injection-201 CE (ISO 9514)

	Materiaal temperatuur		
	+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

* Dosering van Sika® Injection AC-20 in % (gewicht) van Sika® Injection-201 CE Comp. A

De gegevens zijn laboratoriumwaarden en kunnen verschillen afhankelijk van het object en de omstandigheden ter plaatse.

Omgevingstemperatuur

+5 °C min. / +35 °C max.

Ondergrondtemperatuur

+5 °C min. / +35 °C max.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

MENGEN

Meng Sika® Injection AC-20 met component A van Sika® Injection-201 CE juist voor de toepassing van het injectiehars.

Giet component A van Sika® Injection-201 CE in een geschikte, propere en droge mengcontainer en voeg de juiste hoeveelheid Sika® Injection AC-20 toe. Meng langzaam (max. 250 t.p.m.) gedurende minstens 3 minuten tot er een homogeen mengsel is ontstaan.

Injecteer Sika® Injection-201 CE zoals beschreven in zijn actueel technisch informatieblad. De verwerkingstijd is afhankelijk van de materiaal- en de omgevingstemperatuur alsook van de hoeveelheid versneller die is toegevoegd. Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de reactietijd.

REINIGING GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschap en materieel met Sika® Colma-Reiniger onmiddellijk na gebruik. Laat geen Sika® Colma-Reiniger achter in de injectie pomp.

Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar het meest recente veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

TECHNISCHE FICHE
Sika® Injection AC-20
Juli 2018, Versie 01.01
020707010020000005

SikaInjectionAC-20-nl-BE-(07-2018)-1-1.pdf

