

PRODUKTDATABLAD

Sika® Injection AC-20

ACCELERATOR FÖR SIKA® INJECTION-201 CE OCH SIKA® INJECTION-203

PRODUKTBEKRIVNING

Sika® Injection AC-20 är en färglös vätska som accelererar reaktions- och härdningstiden på PU-injekteringshartserna Sika® Injection-201 CE och Sika® Injection-203, även vid låga temperaturer.

ANVÄNDNING

Sika® Injection AC-20 skall endast användas av erfarna professionella användare

Sika® Injection AC-20 är en speciell accelerator som accelererar reaktionstiden på Sika® Injection-201 CE och -203, särskilt vid låga temperaturer.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Sika® Injection-AC20 kan avsevärt reducera reaktionstiden på Sika® Injection-201 CE och Sika® Injection-203
- Särskilt lämplig för användning vid låga temperaturer på underlaget och omgivningen (+5°C till +10°C)

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Aminobaserad accelerator
Förpackning	1 kg
Färg	Färglös
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum vid korrekt lagring i oskadad, obruten och förseglad originalförpackning.
Lagringsförhållanden	Förvaras torrt och i temperatur mellan +5°C och +35°C. Skyddas från direkt solljus och fukt.
Densitet	~1,0 kg/ l (vid +20°C) (ISO 2811)
Viskositet	~90 mPa·s (vid +20°C) (enligt ISO 3219)

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande

Tabell reaktionstid Sika® Injection-201 CE (ISO 9514)

	Materialtemperatur		
	+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 Sika® Injection AC-20 i % av vikten av Sika® Injection-201 komp. A

Tabell reaktionstid Sika® Injection-203 (ISO 9514)

	Materialtemperatur		
	+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

* Dosering av Sika® Injection AC-20 i % av vikten av Sika® Injection-203 komp. A

Givna data är laboratorieparametrar och kan avvika beroende på konstruktion och förhållanden på plats.

Omgivande lufttemperatur +5°C min. / +35°C max.

Underlagets temperatur +5°C min. / +35°C max.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

BLANDNING

Blanda Sika® Injection AC-20 med komponent A av Sika® Injection-201 CE eller Sika® Injection-203 omedelbart före användning.

Håll komponent A av Sika® Injection-201 CE eller Sika® Injection-203 i en lämplig, ren och torr behållare och tillsätt den korrekta mängden av Sika® Injection AC-20. Rör om sakta (max. 250 rpm) under minst 3 min tills en homogen blandning erhålls.

Injektera Sika® Injection-201 CE eller Sika® Injection-203 enligt dess respektive produktdatablad.

Brukstiden beror på både material- och omgivningstemperaturen, samt på den tillsatta acceleratormängden. Lägre temperaturer förlänger och högre temperaturer reducerar reaktionstiden.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och all appliceringsutrustning med Sika® Colma Cleaner omedelbart efter användning för att avlägsna polyuretanrester. Lämna ingen Sika® Colma Cleaner i injekteringspumpen. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laborietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas

nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad
Sika® Injection AC-20
April 2019, Version 01.01
020707010020000005

SikaInjectionAC-20-sv-SE-(04-2019)-1-1.pdf