

PRODUKTDATABLAD

SikaRapid® C-300

Accelerator för betong och bruk

PRODUKTBESKRIVNING

SikaRapid® C-300 är en flytande accelerator för betong och bruk. SikaRapid® C-300 främjar snabb bindetid och tidig hållfasthetsutveckling, med låg påverkan på betongens färska egenskaper.

ANVÄNDNING

SikaRapid® C-300 lämpar sig för applikationer där hög tidig hållfasthet och/eller snabb bindetid är önskvärt.

SikaRapid® C-300 används med fördel i följande applikationer:

- Prefab betong
- Fabriksbetong
- Gjutningar där tidig ytbearbetning är önskvärt
- Betongrecept med blandcement.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

SikaRapid® C-300 ger följande fördelar genom ett accelererat hydratationsförlopp:

- Tidigare formrivning
- Tidigare yt-bearbetning
- Minskad eller utesluten värmehärning
- Snabbare bindetid
- Högre tidig hållfasthet
- Ökat användande av alternativa bindemedel (puzzolan)

SikaRapid® C-300 innehåller inga klorider eller liknande delmaterial som främjar armeringskorrosion.

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sika-miljoapp.se i din webbläsare.

PRODUKTINFORMATION

Förpackning	Tankertruck (kg), Co 1400 kg, Dr 280 kg
Utseende / Färg	Ofärgad vätska
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum
Lagringsförhållanden	Förvaras i täckta kärl i +5°C och +30°C. Skyddas mot direkt solljus, frost och smuts.
Densitet	1,4kg/dm ³ ± 0,05
pH-värde	9,5 ± 1
Torrhalt	50% ± 1

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

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

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 hållas 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

SikaRapid® C-300
April 2025, Version 01.01
021402021000242103

SikaRapidC-300-sv-SE-(04-2025)-1-1.pdf

