



**Sika® ViscoCrete® PC-40**  
EFFEKTIV SUPERPLASTICERARE  
FÖR PREFAB

# Sika® ViscoCrete® PC-40

EFFEKTIV SUPERPLASTICERARE MED SNABB HÅLLFASTHETSTILLVÄXT

## PRODUKTBESKRIVNING

Sika® ViscoCrete® PC-40 är ett tillsatsmedel för prefab-industrin som hanterar variationer i ballast och har mycket bra öppethållande egenskaper av den färska betongen med mycket snabb bindetid.

Sika® ViscoCrete® PC-40 bidrar även till att öka arbetbarheten med svårare cement (vitcement) och krossat material. Utöver allt detta bidrar produkten med kraftig vattenreduktion och snabb inblandning.

Den förbättrade tidiga hållfastheten bidrar till förbättrad ekonomi pga. tidig formrivning.

## FÖRDELAR

- Lätt att gjuta med
- Mycket bra flytegenskaper på betongen
- Snygga ytor och utseende
- Kort inblandningstid
- Mindre variationer pga. skillnader i ballast
- Snabb bindetid
- Mycket bra arbetbarhet med svåra material
- Förbättrad tidig hållfasthet
- Snabb omsättning av formhantering, högre produktionshastighet
- Reduktion av cementhalt eller användning av mer ekonomiska cementmaterial
- Snabbare betongarbete, speciellt vid användning av SCC
- Minskad energiförbrukning
- Tidigt uppnå avformningsstyrka vilket möjliggör tidig hantering och transport av prefabricerade element
- Utmärkt arbetbarhet vid låga vct-förhållanden vilket möjliggör produktion av ultrahöghållfasta betongelement

## TEKNISKA DATA

**Torrhalt** 40%

**Dosering** ca 0,01-2,0% av cementvikten

**Förpackning** dunk 21 kg, fat 210 kg, transporttank 1050 kg samt tankbil.



Sika® ViscoCrete® PC-40 är CE-märkt i enlighet med: EN 934-2.  
CE-certifikat nr: 1274-CPR-704.



Produkten uppfyller kriterierna för kemiska produkter i BASTA.

Våra senaste försäljningsvillkor gäller.

Vänligen läs alltid gällande Tekniskt Datablad före användning av våra produkter.



[www.sika.se](http://www.sika.se)

BUILDING TRUST

