



## ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

# Sika® ViscoCrete®-3202 HB

Висококачествена суперпластифицираща добавка за бетон с удължено запазване на обработваемостта

### ОПИСАНИЕ

Sika® ViscoCrete®-3202 HB е 3-то поколение мощен суперпластификатор на поликарбоксилатна основа за бетони, при които се изисква дълго запазване на обработваемостта и висока водна редукция

### УПОТРЕБА

Sika® ViscoCrete®-3202 HB е подходящ за транспортен бетон с високи изисквания за качество. Добавката дава възможност за висока редукция на водоциментовия фактор с отлично пластифициране и удължено запазване на обработваемостта.

Препоръчва се за:

- За различни видове бетонови работи, когато към бетона има изискване за висока начална консистенция и продължителното ѝ запазване
- За високоякостен бетон
- Бетониране при високи температури или транспортиране на бетона на далечни разстояния или когато е необходимо дълго запазване обработваемостта на бетона
- За бетон използван при високотехнологични проекти

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

Sika® ViscoCrete®-3202 HB е мощен суперпластификатор, който осигурява:

Много висока водна редукция (води до повишаване на плътността и якостта на бетона)

Изключително висока течливост и пластичност (улеснява се полагането и уплътняването на бетона)

Изключително добро запазване на обработваемостта в случай на дълги транспортни разстояния или при високи температури.

Редуцира съссъхването и пълзенето.

Редуцира водопропускливостта и карбонатизацията на бетона

Sika® ViscoCrete®-3202 HB не съдържа хлориди или други съставки предизвикващи корозия на арматурата. Ето защо продукта е подходящ за производството на стоманобетон и предварително напрегнати елементи.

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Опаковка	1100 kg контейнер
Срок на съхранение	12 месеца от датата на производство, ако се съхранява правилно в ненарушени, оригинално запечатани опаковки.
Условия на съхранение	Трябва да се съхранява правилно в оригинални, запечатани опаковки при температури от +5°C до +30°C. Защитете от пряка слънчева светлина и замръзване.
Цвят	Тъмно кафяв
Плътност	1,07 – 1,13 kg/l (при +20°C)
Стойност на pH	6 – 8 (при +20°C)

<b>Препоръчителна дозировка</b>	0,3 – 1,8% от масата на цимента
<b>Дозиране</b>	Sika® ViscoCrete®-3202 HB се добавя към направната вода в бетоновия център или директно в бетоносмесителя на обекта.
<b>Съвместимост</b>	Sika® ViscoCrete®-3202 HB може да се комбинира със следните продукти на Сика: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Plastiment®</li> <li>▪ SikaPump®</li> <li>▪ Sikafume® -HR / Sikacrete® AR</li> <li>▪ Sikacrete® UCS</li> <li>▪ Sika® Aer Fine</li> <li>▪ Sika® Ferrogard-901</li> </ul> Препоръчва се да се направят предварителни изпитвания преди комбинирането на различни добавки.

## БАЗА ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

## ВАЖНИ СЪОБРАЖЕНИЯ

При използването на Sika® ViscoCrete®-3202 HB за определяне на най-подходящия състав трябва да се направят изпитвания с месните суровини Sika® ViscoCrete®-3202 HB не бива да се прибавя към сухия цимент.

Sika® ViscoCrete®-3202 HB трябва да се прибави с направната вода или след смесването на компонентите.

Преди употреба, трябва да се направят предварителни тестове.

## ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди употребата на който и да е продукт, потребителят е длъжен да се запознае с най-новата информация от съответния Информационен лист за безопасност (MSDS). За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

### Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247  
1517 София  
Телефон: +359 2 942 4590  
Факс: +359 2 942 4591  
www.sika.bg



## МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издanie на Листа с технически данни.

## ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните закони и наредби е възможно е да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

