



ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika®-1

Добавка за водоплътност

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sika®-1 е течна добавка за водоплътност на разтвори и бетон, не влияе върху времевъзвръщането.

УПОТРЕБА

Sika®-1 се използва за повишаване на водоплътността на разтвори и бетони при:

- шпакловки, разтвори за зидария и замазки
- Армиран и неармиран бетон
- Тухлени, сбетонени и каменни основи
- Съоръжения на открито или закрито, като основи, басейни, тунели, резервоари за вода, шахти, водостоци
- Може да се използва и при тропически климат и високи температури

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Опаковка	6 кг и 30 кг туби
Външен вид / Цвят	Жълта течност
Срок на годност	12 месеца от датата на производство, ако се съхранява правилно в оригинално запечатани, не нарушени опаковки.
Условия на съхранение	Да се съхранява при температури между 5 °C и 30 °C. Защитете от пряка слънчева светлина, замръзване и замърсяване.
Плътност	~1.0 g/cm ³
Общо съдържание на хлоридни йони	≤ 0.1 %

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

Sika®-1 блокира капиллярите и порите в нанесените циментови състави, като осигурява ефективна бариера срещу преминаването на течности.

Някои от предимствата на Sika®-1 са:

- Повишава непропускливостта на разтвори и бетон
- Готов за употреба
- Лесно се смесва
- Не съдържа хлориди

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Препоръчителна доза

Добавете една част Sika®-1 към 10 части вода, което е еквивалентно на дозировка 3 % от масата на цимента. Когато използвате много мокър пясък отношението трябва да се повиши до 1:8 или 1:6 при изключително мокър пясък.

Забележка: За да се определи точната дозировка и количество на направната вода за сместа, трябва да се направят предварителни изпитвания.

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

СМЕСВАНЕ

Sika®-1 трябва да се разбърка бавно преди употреба, за да се осигури хомогенност на добавката.

Sika®-1 трябва да се разрежда с направната вода.

Разредената течност трябва да се разбърка бавно (за да се осигури хомогенност) преди да се добави към разтвора/ бетоновата смес. Sika®-1 може също да се добавя в чисто състояние към бетона/разтвора, при положение, че има условия за добро разбъркване и постигане на хомогенна консистенция.

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ

Трябва да се спазват стандартните правила при бетониране (приготвяне на разтвора/бетона, полагане и втвърдяване). Направете справка със съответните стандарти.

Sika®-1 може да се комбинира с много други Sika® продукти.

Забележка: Трябва да се направят предварителни изпитвания, за да се докаже съвместимостта, преди комбинирането на различни добавки. За допълнителна информация и съвет се свържете с техническата служба на Сика.

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.

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 издание на Листа с технически данни.

Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247

1517 София

Телефон: +359 2 942 4590

Факс: +359 2 942 4591

www.sika.bg



Лист с технически данни

Sika®-1

Декември 2018, Редакция 01.01

020705040010000001

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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.

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 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.

Sika-1-bg-BG-(12-2018)-1-1.pdf

