

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

SikaControl®-800 TC

Уплътняваща добавка за покривни керемиди произведени, чрез екструзия

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

SikaControl®-800 TC е уплътняваща добавка, специално разработена да повиши уплътняващият ефект на формованият валяк по време на процеса на екструзия при производството на покривни керемиди.

УПОТРЕБА

- Бетонни покривни керемиди произведени, чрез процес на екструзия.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

SikaControl®-800 TC е разработен специално за употреба в земно-влажни бетонни смеси с финна зърнометрия и високо съдържание на свързващо вещество, които се прилагат при процеси на екструзия и спомага за:

- По-добра дисперсия и омокряне на цимента, добавките и пигментите
 - Редуцира триенето между цимента и добавъчните материали
 - Повишава триенето към формования валяк благодарение на редуцираното образуване на налепи при непроменено съдържание на влага
 - Задържане на части от водата
- Това води до следните предимства в пресния бетон:
- По-добро уплътняване и по-високо тегло на керемидите при непроменени настройки на машините.
 - По-висока ранна якост (запазване на формата) след екструзия.
 - Възможност за редуциране дебелината и теглото на плочите.
- Във втвърдения бетон, SikaControl®-800 TC предизвиква:
- По-висока плътност и якост
 - Гладка и еднородна повърхност на бетонните плочи
 - По-добра дълготрайност

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	Смес от сърфактанти
Опаковка	Варел: 200 kg нетно тегло Контейнер: 1000 kg нетно тегло Доставка с цистерна: минимум 6 тона
Външен вид / Цвят	Прозрачна течност
Срок на годност	12 месеца от датата на производство, ако се съхранява правилно в оригинални, запечатани опаковки. При продължително съхранение, разбъркайте продукта преди употреба.
Условия на съхранение	Защитете от замръзване, интензивна слънчева светлина и замърдяване. В случай на доставка с цистерна, резервоарите и използваното оборудване за разтоварване трябва да бъдат чисти.
Плътност	1.00 kg/dm ³ при +20°C

Стойност на рН около 8

Общо съдържание на хлоридни йони $\leq 0.10\%$

Еквивалентен натриев окис $\leq 0.5\%$

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Препоръчителна доза 0.2 – 0.4% от масата на цимента

Добавяне SikaControl®-800 TC трябва да се добави с направната вода или да се добави в края на процеса на смесване.
Необходимото време за смесване след дозирането на добавката зависи от вида на миксера и се определя индивидуално.

Ограничения Преди употреба трябва да се направи тест за съвместимост.
SikaControl®-800 TC не е подходящ за употреба в стандартен пластичен бетон.

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.

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 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.

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
SikaControl®-800 TC
Май 2020, Редакция 01.01
021404061000000152

SikaControl-800TC-bg-BG-(05-2020)-1-1.pdf

