

CN 85

Цементно врзиво за брзо-врзувачки кошулки и малтери за дренажа

Цементно врзиво за брзо врзување на цементни кошулки и дренажни малтери

КАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Дебелина на нанесување: од 10мм до 80мм
- ▶ За внатрешна и надворешна употреба
- ▶ Проодна после 3 часа
- ▶ Брзо зацврстува
- ▶ Спремена за обликување после 24 часа
- ▶ За канали за дренажа и цврсти пологи

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Ceresit CN 85 се користи за изработка на врзани кошулки, кошулки изработени на посебен слој, кошулки со подно греење и пливачка кошулка. Во согласност со EN 13813/DIN 18500 (во слој од 10 до 80мм дебелина).

CN 85 може да се користи во широка лепеза на различни подни облоги како што се плочки или паркет.

Се користи за оптеретени површини кои се покриени со облога. Погоден за вградување на природен камен отпорен на дисколорација (врзано од 20мм и повеќе, на посебен слој/изолационен слој/дренажна покривка од 50мм и повеќе).

ПРИПРЕМА НА ПОДЛОГАТА

За инсталација на врзаните кошулки/дренажни малтери, бетонот мора да биде изработен, со отворени пори и структури и добро лепење. Механички да се отстранат валканите и лабавите слоеви и слично.

Благо да се навлажни бетонската површина. Потребно е да се направи врска помеѓу стариот и новиот бетон со употреба CN 85 соодветен песок и СС 81 (синтетички врзувачи). Да се измеша СС 81 со вода во однос 1:2 да би се направил врзувачки мост. После тоа е потребно да се нанесе врзувачки мост со четка на подлогата.

Кога се работи вградување на кошулка/дренажен малтер на посебни независни слоеви или кошулки на изолациони слоеви/дренажни малтери на дренажен подслој, потребно е да се сигурно дозволено за конекција и дилатациони споеви во согласност со DIN 18560 / DIN 4725. Исто така да се вградат аголни траки (по ивиците) или специјални профили за состав.

Вградување на дренажни кошулки:

Соодветните подлоги мораат да бидат цврсти бетонски подови со



соодветни цементни слоеви за распоред на оптеретувањето (кошулки), на пр. тераси и балкони, надворешни површини со соодветен пад. Кога се користат дренажни подслоеви можно е да се направи пад помал од 2% во зависност од инструкциите за дренажен подслој од произведувачот.

Кога работите на водонепропустлива површина, бидете сигурни дека е целовкупната вода дренирана од конструкцијата (дренажен подслој, соодветен пад на водонепропустливиот слој).

НАНЕСУВАЊЕ

Брзоврзувачка кошулка:

Измешајте го CN 85 со полнило во согласност со DIN 4226 (дијаметар на зрно 0-8мм, со постојани и оптимизирани гранулометарски распоред). Додадете чиста вода и измешајте со соодветна алатка (сооднос на мешање: видете „технички податоци“). Не додавајте премикси, адитиви или други врзива. Секогаш применувајте врзани кошулки „влажно на влажно“ додека мостот за врзување е сè уште свеж. По почетокот на инсталацијата, цементот не смее да се разредува со вода или да се меша со свеж материјал. Еднаш нанесената кошулка почнува

да врзува и не треба да се облага со нов нанос од свеж материјал; прелазите помеѓу стегнатиот и свежиот материјал мора да бидат одвоени со таканаречениот "лажен спој". Кошулката треба да се нанесе, вгради, израмни и втрие за време на отвореното време за работа на материјалот. Кошулките за подно греење изработена со CN 85 мора да бидат загреани во согласност со препораките FBH-D3 (германски упатства "Coordination of interfaces with heated floor constructions"). Веднаш по "функционално загревање" плочките може да бидат поставени на температура на подлогата од 18°C до 25°C.

Вградување на природен камен отпорен на промена на боја со употреба на дебелслојна метода:

Да се произведе CN 85 во пластична конзистенција и да се нанесе "мокро на мокро" како слој за поставување во дебелина отприлика 3-5цм, во зависност од дебелината на плочата. Со употреба на четка на задната страна на плочката да се нанесе врзивен мост направен од CN 85 и CC 81 (размер на мешање CC 81 / вода 1:2). Веднаш да се постави плочата на свое место.

Употреба на CN 85 како врзиво за дренажни малтери:

CN 85 може да се измеша со полнач со големина на зрна 2-5мм, 5-8мм и 8-12мм и да се употреби како водонепопусен или дренажен малтер. Да се помеша CN 85 со минерални полначи и чиста вода со соодветна мешалка се до појава на влажна конзистенција. После од приближно 24 часа, површината е спремна за обложување со облоги како што се плочки или камен, со употреба на соодветно лепило во тенкослоен или среднослоен нанос (на пр. Ceresit CM 16, CM 12 Express, CM 12 plus бел, CM 17 или CM 22).

ВАЖНИ ИНФОРМАЦИИ

Користете го CN 85 само во суви услови и температури од +5°C до +30°C. Вишокот материјал може да се отстрани со вода додека е сèуште свеж, но по стврднување е можно само механичко отстранување. Исплакнете и исчистете миксери и пумпи со малтер со вода пред и после работа. Растворливата содржина на Cr (VI) на производот е помала од 0,0002%, во услови на складирање и услови пропишани од производителот. Содржи цемент. Реагира многу алкално со влага, да се заштитат кожата и очите. По контакт, исплакнете веднаш со многу вода. По контакт со очите, побарајте медицински совет. **Изјави за опасност / Совети за безбедност / Совети за класификација на опасни материи / Совети за одлагање на отпад:** Погледнете го листот за податоци за безбедност на производот.

Информациите погоре се општи и не важат за сите подлоги, системи. Информациите се засноваат на нашето сегашно знаење и се резултат на постојано и одговорно тестирање. Различни услови за примена и техники имаат влијание врз својствата на производот. Оптималните карактеристики на производот зависат од професионалната проценка на корисникот во согласност со: комерцијална пракса, правила на професијата и стандарди, фактори кои не се под наша контрола. Ниту една правна одговорност не може да се прифати врз основа на содржината на овој технички лист или усните совети, освен ако не постојат докази за нашата намера или сериозна негрива. Овој лист со податоци ги заменува сите претходни верзии.


Дел од информациите дадени во овој технички лист исто така мора да се третираат во однос на релевантните упатства и прописи на релевантните организации и трговските здруженија, како и локалните стандарди. Сите дадени информации се однесуваат на температура на околината и температура на материјалот од +23°C и 50% релативна влажност, освен ако не е поинаку одредено. Забележете дека во други климатски услови, зацврстувањето на производот може да се забрза или забави.

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Состав:	Смеса на цемент и високвалитетни синтетички врзива во прав (редуциран хром) GISCODE ZP1
Специфична густина:	1.2кг/дм ³
Обработливост:	приближно 40 мин
Спремно за движење:	
Брзоврзувачка кошулка:	после 3 часа
Дренажен малтер:	после 24 часа
Обложување во дебел слој:	после 6 часа
Спремно за обложување:	
Плочки:	после 24 часа
Паркет:	после 5 до 7 дена
Заостаната влага: (брзоврзувачка кошулка)	после 24 часа ≤ 3,5 % CM (мерено со CM метода)
Размер на мешање: Брзоврзувачка кошулка / дебелослоен малтер:	CN 85 : песок (0-8) = 1 : 4 делови
Дренажен малтер:	CN 85: минерални полначи = 1 : 4 волуменски делови
Водопропусност: (без притисок на слој дебелина од 3цм):	500 / 1000 l/m ² /h (зависи од големината на зрната на полнитото)
Рок на траење:	Околу 6 месеци складирано во чиста затворена вреќа, ладно и суво место. Да се употреби отворената вреќа во што пократок временски рок

CERESIT
C_CN85_TM_11_0613

2

	
0767	
Henkel AG & Co. KGaA Henkelstr. 67, D-40589 Düsseldorf	
13	
00335	
EN 13813: 2002 CT-C35-F7	
Cementni material za košuljicu za unutrašnju upotrebu u zgradama	
Реакција на оган:	A1 fl
Емисија на корозивни материи:	CT
Водопропустливост:	NPD
Паропропустливост:	NPD
Цврстина на викање:	C35
Цврстина на притисок:	F7
Отпорност на абене:	NPD
Вучна изолација:	NPD
Апсорпција на звук:	NPD
Отпорност на температура:	NPD
Хемиска отпорност:	NPD



Henkel CEE
www.ceresit.mk

Квалитет за професионалци