

СТ 77

Силиконова-акрилна мозаечна мазилка

Зърнометрия 1,4 – 2,0 mm

Декоративна тънкослойна мазилка за вътрешно и външно приложение

Свойства

- ▶ Устойчива спрямо атмосферните условия
- ▶ Устойчива на механични натоварвания
- ▶ Ниска водопопиваща способност
- ▶ Устойчива на замърсяване, лесна за поддържане на чистотата

Област на приложение

Ceresit СТ 77 се използва върху традиционни мазилки, бетонни основи, гипсови основи и плочи от ПДЧ, гипскартон и др. Продуктът се полага с метална маламашка. СТ 77 се препоръчва специално за полагане върху излагани механични натоварвания по стени, например за входове, коридори и стълбища. Извън сградите СТ 77 се препоръчва за основи, които се замърсяват лесно: за постаменти, парапети, рамки на врати и прозорци. В случаите на използвани интензивни цветове от тъмните гами полагането на СТ 77 като фасаден слой в системите на Ceresit Ceretherm трябва да се ограничи до малки участъци, например за цокли или архитектурни детайли.

Подготовка на основата

Мазилката СТ 77 може да бъде полагана върху гладки, носещи, с хомогенен цвят, сухи и чисти основи, по които няма греди, битуми, прах или други вещества, намаляващи адхезията:

- циментови и вароциментови мазилки (с възраст над 28 дни), бетон (с възраст над 3 месеца, влага $\leq 4\%$), които са грундирани с боя Ceresit СТ 16;
- армирани слоеве изработени от Ceresit ZU, СТ 85, СТ 100 (на възраст над 3 дни) или СТ 87 (на възраст над 2 дни), грундирани с грундираща боя СТ 16;
- гипсови основи (само във вътрешността на сгради) с влажност под 1%, които първо са грундирани с Ceresit СТ 17, а след това със СТ 16;



- плочи от ПДЧ (с дебелина ≥ 19 mm), гипскартонени плочи и гипсофазерни плочи (само във вътрешността на сградите), които са фиксирани според препоръките на производителите на плочите и които първо са грундиран с СТ 17, след което – най-малко след 2 часа – със СТ 16;
- здрави бояджийски покрития (само на закрито) с добро сцепление към основата, грундиран с СТ 16;
- аерирани бетонни основи – грундиран двукратно със СТ 16.

Неравните и повредени основи трябва първо да се изгледят и ремонтират. Съществуващите замърсявания, слоеве с ниска якост, варови покрития, както и покритията с бои, трябва да се отстранят. Абсорбиращите основи трябва първо да се грундират с грунд СТ 17, след което да се боядисат със СТ 16 след най-малко 2 часа. Препоръчва се използваният за СТ 16 цвят да е подобен на цвета на мозаичната мазилка. СТ 77 може да се полага, след като грундиращата боя СТ 16 е напълно изсъхнала. Проникващата от основата влага може да причини разрушаване на мазилката, следователно при застрашени от постоянна влага помещения (места) трябва да се осигури полагането на достатъчен брой запечатващи слоеве.

Полагане

Непосредствено преди употреба смесете съдържанието на съда с бавнооборотна бормашина и с бъркалка до получаване на равномерна консистенция. Прекомерно продължителното и интензивно смесване може да доведе до обезцветяване и аериране на масата. Ако възникне необходимост, добавете малко количество чиста вода (не повече от 1 %) и смесете отново. С помощта на държана под ъгъл маламашка мазилката СТ 77 трябва да се положи равномерно върху основата. Преди да е изсъхнала, повърхността трябва да се изглади със същия инструмент. Не пръскайте мазилката с вода! Не оформяйте структурата!

Работата по повърхността трябва да се изпълни без прекъсвания, като се поддържа равномерна консистенция на продукта. Ако се наложи работата да се прекъсне, да се използва самозалепваща се лента. След това мазилката трябва да се полага, да се оформи структурата и лентата се сваля с оставащата по нея мазилка. След прекъсването работата трябва да продължи от фиксираното място. Ръбът на предишно положената мазилка трябва да бъде защитен със самозалепваща се лента. Инструментите и петната от свежа мазилка се измиват с вода, а остатъците от втвърдена мазилка могат да се премахнат механично.

Бележка

Полагането трябва да се извършва при околна температура и температура на основата от +10 °C до +25 °C и при влажност под 80%. Прекомерният натиск по повърхността може да доведе до повреждане на мазилката. До окончателното втвърдяване на продукта той трябва да бъде защитен от дъжд с помощта на строително скеле и мрежа. След полагането ѝ прясната мазилка СТ 77 е млечна на цвят, като ефектът изчезва след изсъхването ѝ. При продължителен контакт с вода (например след силен дъжд) „млечният“ ефект може временно да се върне до повторното изсъхване на повърхността. Този продукт не трябва да се смесва с други мазилки, пигменти, смоли и свързващи вещества. Този продукт трябва да се съхранява на недостъпни за деца места.

Освен дадената тук информация, важно е също да се изпълняват съответните местни нормативи и разпоредби на различните организации, и търговски асоциации, както и съответните стандарти на Немския Институт по Стандартизация (DIN). Гореописаните характеристики се базират на практически опит и на приложени изпитания. Гарантираните свойства и възможни употреби, които са извън тези, които са гарантирани в настоящата информационна листовка, изискват нашето писмено потвърждение. Всички данни са получени при околна температура и температура на материала от +23 °C при относителна влажност на въздуха от 50 %, освен ако не е указано

другояче. Имайте предвид, че при други климатични условия втвърдяването може или да се ускори, или да се забави.

Съдържаната тук информация и по-специално препоръките за употреба на нашите продукти се основават на нашия професионален опит. Тъй като материалите и условията могат да се различават с всяко предполагаемо приложение и следователно са извън нашата сфера на влияние, ние настоятелно препоръчваме при всеки случай да се провеждат достатъчни изпитания за проверка на степента на пригодност на нашите продукти за всеки конкретен случай на употреба. Настоящата информационна листовка заменя всички предшествашчи издания, които се отнасят до настоящия продукт.

Друга информация

Мазилката не трябва да се полага върху изложени на пряка слънчева радиация стени и трябва да се защитава от прекомерно бързо изсъхване. До окончателното ѝ изсъхване мазилката трябва да се защитава от дъжд. Препоръчва се да се използва строително скеле и мрежа. Поради наличието на минерални пълнители в мазилката, които могат да доведат до различия в цвета ѝ, дадена повърхност трябва да се обработва с материал със същия номер на производствена партида, който е отбелязан на всеки съд. Отвореният съд трябва да се затваря внимателно и съдържанието му да се използва възможно най-бързо.

Опаковка

Пластмасови съдове от по 25 kg.

Технически данни

Основа:	Водна дисперсия на синтетични смоли (акрило-силикон) с оцветени минерални пълнители
Плътност: едър кварцов пясък	около 1,65 kg/dm ³
Температура на полагане:	от +10 °C до +25 °C
Време на съхнене:	около 30 минути
Устойчивост на дъжд:	след около 3 дни
Пропускливост на водни пари:	V 2 според стандарта EN 15824:2010
Абсорбция на вода:	W 3 според стандарта EN 15824:2010
Адхезия:	0,6 МПа според стандарта EN 15824:2010
Топлопроводимост:	$\lambda=0,61 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ според стандарта EN 15824:2010
Устойчивост на удар:	категория I според стандарта ETAG 004
Абсорбция на вода след 24 часа:	< 0,5 kg/m ² според стандарта ETAG 004
Пропускливост на водни пари:	$S_d \leq 1,0 \text{ m}$ според стандарта ETAG 004
Адхезия между слоевете след стареене:	$\geq 0,08 \text{ МПа}$ според стандарта ETAG 004
Ориентируем разход:	около 4,0 kg/m ²

Пожарна класификация според стандарта EN 13501-1:

B-s1, d0 in:

Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Visage

B-s2, d0 in:

Ceresit Ceretherm Impactum

Срок на годност / Съхранение: До 12 месеца, считано от датата на производство, при съхранение в сухи и хладни условия и в оригиналните неповредени опаковки.

Защитавайте от замръзване! Абсолютно защитавайте от съхранение при високи температури и директни слънчеви лъчи. Съхранението и транспорта на материала при високи температури може да предизвика процес на свързване на материала.

Настоящият продукт притежава следните справочни документи:

- Разрешение от Министъра на здравеопазването за търгуване с биоцидния продукт № 4234/10;
- Сертификат от Irish Agreement Board No. 09/0340
- Европейско техническо одобрение (ETA) в системи:

Система Ceresit Ceretherm	Popular	Premium	Visage	Visage TR	Impactum	Wool Premium
ETA	08/0309	08/0308	11/0395	11/0395	13/0086	09/0037
Сертификат	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0363/Z	148-CPR-03 70/Z	1488-CPR-0370/Z	1488-CPR-0407/Z	1488-CPR-0375/Z
DoP	00426/ 28-01-2015	00428/ 06-08-2014	00431/ 24-06-2015	00431TR/ 24-06-2015	00436/ 17-09-2015	00430/ 17-11-2014

- Технически одобрения в системи:

Система Ceresit Ceretherm	Visage	Classic	Popular
TA	15-8399/2011	15-4397 /2013	15-6894/2013 + Анекси
Сертификат	ITB-0416/Z	ITB-0109/Z	ITB-0068/Z
DoC	0044 5/01-07-2013	00440/01-07-2013	00442/15-04-2014

Продуктът отговаря на стандарта EN 15824:2010 външен слой базиран на органично свързващо вещество. Декларация за експлоатационни показатели № 00266/01-07-2013.



Хенкел България ЕООД

Бизнес Парк София, сгр.2, ет.4,

Тел.: 02/806 39 00,

henkel.lepila@bg.henkel.com, www.ceresit.bg

Качество за професионалисти