

СТ 48 Силиконова боя



Ceresit

Хидрофобна паропропусклива боя за фасади и интериори на сгради

Свойства

- предлага се в над 210 цвята
- с отлична паропропускливост
- силно устойчива на замърсяване
- устойчива на UV-лъчи
- устойчива на неблагоприятни атмосферни влияния
- лесна употреба

Област на приложение

Ceresit CT 48 се използва за трайно покритие и повърхностна защита на фасади и бетонни конструкции, както и за интериори. Подходяща за покриване на минерални основи (бетон, циментови мазилки, вароциментови мазилки и варови мазилки), които никога не са били боядисвани. Боята може да се полага върху минерални, акрилни (Ceresit CT 60, CT 63, CT 64), силикатни, силиконови (Ceresit CT 74, CT 75), както и силикат-силиконови мазилки (Ceresit CT 174, CT 175). Елемент от система за външна фасадна топлоизолация Ceresit Ceretherm. CT 48 осигурява бързо изпарение на влагата от основата и същевременно създава надеждна защита срещу повърхностната влага и атмосферната влажност. Свързващите вещества в боята CT 48 създават ефекта на „водни перли“ при намокряне на покритието. CT 48 е особено подходяща за употреба върху стари мазилки при реставрация на обекти, както и върху повърхности, изискващи голяма гъвкавост и издръжливост на покритието. Фасадите, боядисани с CT 48, могат да се мият с пароструйка под ниско налягане. Нагреването на фасадите от слънцето предизвиква вредни напрежения, поради което тъмни цветове трябва да се използват върху малки повърхности, например архитектурни детайли.

Подготовка на основата

Основите трябва да са гладки, здрави, носещи, сухи и чисти (почистени от всякакви вещества, които намаляват сцеплението на боята с основата: мазни петна, смоли,



прах и др.). Ceresit CT 48 се използва върху:

- бетон (възраст над 28 дни);
- традиционни циментови, вароциментови и варови мазилки (възраст над 14 дни);
- тънкослойни минерални и полимерни мазилки (възраст над 7 дни);
- тънкослойни акрилни, силикатни, силиконови и силикат-силиконови мазилки (възраст над 3 дни);
- гипсови основи (само на закрито) с влажност под 1%, предварително грундиран с дълбокопроникващ грунд без ратворители Ceresit CT 17;
- гипсокартон, гипсо-влакнести плоскости (само на закрито), монтирани съгласно указанията на производителите им и предварително грундиран с грунд CT 17;
- здраво свързали бои с добро сцепление към повърхността.

Неравни и наранени основи се обработват предварително с ремонтен разтвор. Преди започване на работа трябва да се провери здравината на съществуващите мазилки и минерални покрития. Замърсявания, слаби слоеве, бояджийски покрития от

варови и туткалови бои, както и остатъци от тапети и лепило трябва да се отстранят изцяло. Препоръчително е основите да се почистват с пароструйка. След измиването повърхността трябва да изсъхне преди следващото обработване.

Употреба

Съдържанието на опаковката се разбърква старателно. За получаването на добро покритие, обикновено е достатъчно боята да се нанесе на два пласта/две ръце. Между нанасянето на двата последователни пласта се спазва технологична пауза между 12 и 24 часа. СТ 48 се нанася с четка или машинно. Важно е боята да е нанесена равномерно. При необходимост към продукта може да се добавят не повече от 5% вода и да се разбърка добре. Да не се използват ръждясали съдове и инструменти. Върху една площ трябва да се работи без прекъсване, като се използва боя с един и същи партиден номер върху опаковката или хомогенна смес от опаковки с различни партидни номера. Всички повърхности, които няма да се боядисват, като прозорци, врати и др., трябва да се предпазят (напр. с найлон или фолио). Растения и други декоративни предмети също трябва да се предпазят. Свежите петна от боята незабавно да се измият с вода. Работните инструменти да се почистят с вода веднага след употреба.

Внимание

СТ 48 се нанася при температура на околната среда и на повърхността от +5°C до +25°C и влажност на въздуха под 80%. Всички данни и указания, посочени тук, са определени при температура +20°C и влажност на въздуха 60%. При други атмосферни условия времето на изсъхване се скъсява или удължава. Боята може да предизвика трайно неотстранимо оцветяване на стъклени, керамични, дървени, метални и камени повърхности, поради което тези елементи трябва да се предпазят от контакт с СТ 48. Да се предпазват кожата и очите. По време на работа да се използват защитни ръкавици и очила. Петната от боята старателно да се измият с вода. При попадане в очите, да се изплакнат обилно с вода и да се потърси консултация с лекар.

Препоръки

Боята не бива да се полага на силно напечени от слънцето стени. Този продукт не трябва да се смесва с други бои, пигменти или разтвори. Фасадата да се предпазва от дъжд до пълното ѝ изсъхване.

Забележка: Настоящото техническо описание отменя и замества всички предишни издания.

Хенкел България ЕООД, 1700 София, бул. Симеоновско шосе 120, тел.: 02/ 806 39 00, факс: 02/ 806 39 38, www.ceresit.bg

Препоръчително е да се сложи предпазно покритие върху скелето.

Отворената опаковка трябва да се затваря старателно след работа и съдържанието ѝ да се използва в кратък период.

Производителят гарантира качеството на продукта, но не може да въздейства на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се осъществява от квалифициран персонал/ професионални потребители. Препоръчва се консултиране с листа с технически данни и информационния лист за безопасност на продукта. Производителят не поема отговорност за компенсирани на клиента с друга стойност освен с тази на материалите. Клиентът е длъжен първо да тества или потърси информация преди полагането на продукта.

Съхранение

12 месеца от датата на производство в оригинални, неповредени опаковки на сухо и хладно място.

Да се пази от замръзване!

Опаковка

Пластмасови кофи от 15 l

Технически данни

Основа:	Модифицирани силиконови и акрилни смоли с добавки и пигменти
Плътност:	ок. 1,45 kg/dm ³
Температура на работа:	от +5° до +25°C
Водоустойчивост:	след ок. 3 часа от нанасяне на боята около 0,3 l/m ²
Разход:	при двукратно нанасяне (в зависимост от неравностите и хигроскопичността на основата)

Силиконовата боя Ceresit СТ 48 е елемент от система за фасадна топлоизолация Ceresit Ceretherm, сертифицирана с ETA (Европейско Техническо Одобрение):



Система Ceresit Ceretherm	Classic (B)	Premium (B)
ETA	09/0097	09/0137
Сертификат	1488-CPD-0107/W	1488-CPD-0109/W

Продукт: [Боя фасадна Henkel силиконова 3.5 л, цвят по заявка, Ceresit СТ 48](#)

Категория: [Силиконови фасадни бои](#)

Бранд: [Henkel](#)

Категория бранд: [Боя фасадна Henkel](#)