

CT 42

Акрилна боя

Дисперсионна боя за фасади и вътрешни пространства на сгради

Свойства

- предлага се в над 170 цвята
- устойчива на алкално въздействие
- устойчива на атмосферни условия
- лесна за употреба

Област на приложение

Боята Ceresit CT 42 е предназначена за трайно покритие и защита на фасади, за боядисване на бетонови конструкции и вътрешни стени и тавани. Може да се използва за покриване на минерални основи (бетон, циментови замазки, вароциментови и варови замазки). Боята може да се полага и върху минерални мазилки (Ceresit CT 35, CT 36 и CT 137), както и върху акрилни мазилки (Ceresit CT 60, 63, 64), които са изпълнени върху традиционни основи и са част от системата за фасадна топлоизолация на сгради Ceretherm (Ceresit VWS) на база експандиран полистирен. Фасади, покрити с боята CT 42, могат да се мият с пароструйка със слабо налягане. Нагряването 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.). Боята CT 42 може да се полага върху:

- бетон (възраст над 28 дни)
- традиционни циментови, вароциментови и варови мазилки (възраст над 14 дни)
- тънкослойни мазилки - минерални и полимерни (възраст над 7 дни)
- тънкослойни акрилни мазилки (възраст над 3 дни)
- гипсови основи с влажност <1% (само на закрито) и след предварително грундиране с дълбокопроникващ грунд без разтворители Ceresit CT 17
- плоскости от гипсокартон и гипсофазер (само на закрито), монтирани в съответствие с указания на



фирмата-производител, след предварително грундиране на повърхността им с грунд Ceresit CT 17 - здрави бояджийски покрития с добро сцепление към основата.

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 от 4 до 6 часа.

CT 42 се нанася с четка, с мече или машинно. Важно е боята да е нанесена равномерно. При необходимост към продукта може да се добавят

не повече от 10% 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 42 се нанася при температура на околната среда и 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 каменни повърхности, поради което тези елементи трябва да се предпазят от контакт с СТ 42. Да се предпазват кожата и очите. По време на работа да се използват защитни ръкавици и очила. Петната от боята да се измият веднага с вода. При попадане на материал в очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси консултация с лекар. Боята да се съхранява на място, недостъпно за деца.

Препоръки

Боя не бива да се полага на силно напечени от слънцето стени. Продуктът не трябва да се смесва с други бои или разтвори. Фасадата да се предпазва от дъжд до пълното ѝ изсъхване. Препоръчително е да се сложи предпазно покритие върху скелето. Отворена и използвана вече опаковка трябва да се затваря добре след употреба, а съдържанието да се изразходва във възможно най-кратък срок.

Посочените тук свойства на боята се основават на практическия опит и техническите изпитания на производителя, който гарантира качеството на продукта, но не може да оказва влияние върху условията и начина на неговата употреба. В случай на съмнение, се препоръчва да се направят самостоятелни проби за пригодността на материала за конкретното приложение. При необходимост, потърсете техническа консултация на посочените координати.

Настоящото техническо описание отменя и замества всички предишни издания.

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 л (21 кг).

Технически данни

Състав:	дисперсия на акрилни смоли с минерални пълнители и пигменти
Плътност:	около 1,4 kg/dm ³
Температура на работа:	от +5°C до +25°C
Водоустойчивост:	след около 12 часа
Разходна норма:	около 0,3 l/m ² при двукратно нанасяне (в зависимост от неравностите и хигроскопичността на основата)