

# CT 79 Impactum

## Еластомерна мазилка, зърнеста структура, 1.5 mm

Високо еластична, декоративна, тънкослойна мазилка  
за фасади и вътрешни стени

### Свойства

- изключителна еластичност, подсилена с въглеродни, стъклени и полиакриламидни фибри
- изключителна устойчивост на метеорологични условия
- изключителна устойчивост на механични повреди (до 100 J в система Impactum)
- изключителна устойчивост на термален стрес
- самопочистващ се ефект (устойчивост на замърсяване)
- висока водоустойчивост
- висока паропропускливост
- устойчивост на развитие на мухъл и плесен
- устойчивост на цвета (без избледняване)
- налична в цялата цветова палитра Ceresit Colours of Nature®
- възможно оцветяване в тъмни и наситени цветове



### Област на приложение

Ceresit CT 79 е готова за употреба еластомерна мазилка, която се използва като крайно покритие в системата за топлоизолация Ceresit Ceretherm с EPS плоскости. Продуктът е специално разработен за употреба върху сгради подлежащи на механични повреди ( цокъл, входове на гаражи, зони за паркиране, жилищни сгради в близост до игрище) и замърсяване.

CT 79 има висока еластичност при широк температурен диапазон спрямо стандартните мазилки на база на акрилна дисперсия. Мазилката съдържа комбинация от избрани фибри (въглеродни, стъклени и полиакриламидни), които повишават устойчивостта на системата на механични повреди. Тези характеристики на еластомерната дисперсия и добавките (като силиконови подобрители) увеличават максимално дълготрайността на покритието на биологични

замърсявани (образуване на мухъл и плесен) и запазват неговия естетически вид.

CT 79 е налична във всички цветове от палитра Ceresit Colours of Nature® и в специално избрани тъмни и наситени цветове. Оцветяването на стандартни мазилки (акрилни, силикатни и др.) в тъмни и наситени цветове е ограничено или дори невъзможно (нисък коефициент на светлопоглещане  $HBW \geq 5\%$ ). Еластомерната мазилка може да се използва като крайно покритие върху циментови основи, традиционни мазилки, гипсови шпакловки, ПДЧ, плочи от гипсокартон и др.

При коефициент на светлопоглещане (HBW) по-нисък от 25% на CT 79 Impactum:

а) изолационните плоскости EPS трябва да бъдат единствено бели;

б) изолационните плоскости EPS трябва да отговарят на някой от следните стандарти:

EN 13167: DS(70,-)1, DS(70,90)1, DLT(1)5, DLT(2)5.

## Подготовка на основата

СТ 79 се нанася върху основи, които са равни, здрави, сухи и чисти, без мазнини, битуми, прах, и други вещества, които биха намалили сцеплението. Подходящи основи са:

- циментови и вароциментови мазилки (възраст над 28 дни), бетон (възраст над 3 месеца, влажност < 4%) – грундиран с Ceresit СТ 16 (армираща шпакловка, направена с Ceresit СТ 100 с възраст над 2 дни, няма нужда да бъде грундирана)
- гипсови основи (единствено за вътрешни стени) с влажност по-ниска от 1% - грундиране с Ceresit СТ 17 и след това с Ceresit СТ 16
- ПДЧ, гипсофазерни и гипсокартонени плочи (само на закрито), монтирани в съответствие с предписанията на фирма производител – предварително грундиран с СТ 17, а след това с боя СТ 16
- бояджийски покрития (само на закрито) – здрави, с добро сцепление към основата – грундиран с боя СТ 16

Неравните и повредени основи трябва предварително да се изравнят и да се поправят. При традиционни мазилки и бетонни основи за тази цел може да се използва разтвора за шпакловане Ceresit СТ 29. При наличие на слоеве от стара мазилка, пластове с ниска якост, замърсяване на стената с остатъци от лепило и други свързващи субстанции, те трябва да бъдат напълно отстранени. Преди нанасяне на мазилката повърхностите се обработват с грундираща боя СТ 16, като силно абсорбиращи основи трябва да бъдат грундиран предварително с СТ 17 и след поне 2 часа обработени с боята СТ 16. Препоръчва се използването на СТ 16 в цвят, максимално близък до цвета на мазилката. Мазилките трябва да се нанасят след като боята СТ 16 е изсъхнала добре. Напорът на влага от страна на основата може да предизвика увреждане на мазилката, поради което е необходимо да се провери дали в помещенията (местата), подложени на продължително въздействие на влага, е направена необходимата хидроизолация.

## Употреба

Съдържанието на опаковката трябва добре да се разбере. Ако е необходимо, за получаване на желаната гъстота, може да се добави макс. 1% чиста вода и отново да се разбере. Да не се използват ръждясали инструменти и съдове за работа. СТ 79 трябва да се нанася равномерно върху основата (слой с дебелината на съставните камъчета) с помощта на метална маламашка, която се държи под ъгъл от около 45° спрямо основата. Около 5 - 10 мин. след нанасяне на мазилката, с пластмасова маламашка може да се оформи желаната хомогенна структура.

Мазилката да не се пръска с вода!

Мазилката трябва да бъде полагана върху една стена (плоскост) без прекъсване, като се използва материал с еднаква гъстота и един и същи партиден номер върху опаковката или хомогенна смес от опаковки с различни партидни номера. В случай, че е необходимо работата да

бъде прекъсната, трябва да се залепи строително тиксо по линията, до която ще прекъсне работата, да се положи и оформи структурата на мазилката и да се отлепи лепенката. След паузата работата трябва да продължи от същото място, като ръбът на изпълнената вече мазилка може да се предпази чрез облепяне със строително тиксо.

Използваните инструменти и свежите петна от мазилката могат да бъдат почистени с вода, а втвърдените остатъци се отстраняват механично. Мазилката може да се освежава (обновява) чрез боядисване със силиконова боя Ceresit СТ 48 или Ceresit СТ49 .

## Внимание

Полагането на мазилките трябва да бъде изпълнявано при температура на въздуха и основата от +5° С до +25° С и относителна влажност на въздуха под 80%. Всички данни и указания, посочени в този информационен лист, са определени при температура +20°С и влажност на въздуха 60%. При други атмосферни условия трябва да се предвиди по-бързо или по-бавно изсъхване на материала. Мазилките не трябва да се смесват с друг вид материали, оцветители, органични съставки, лепила или смоли.

След полагане на мазилката и преди предаване на помещенията за експлоатация, те трябва да се вентилат до пълното изчезване на миризмата. При контакт на материала с очите, те трябва да се изплакнат обилно с вода и да се потърси незабавно лекарска помощ. Продуктът трябва да се съхранява на места, недостъпни за деца.

## Препоръки

Мазилките да не се полагат на силно напечени от слънцето стени, а нанесената вече мазилка да се предпазва от бързо изсъхване. До окончателното му изсъхване, покритието трябва да се предпазва от дъжд. Препоръчва се за този период да се сложи предпазно покритие на скелето. Съдържащите се в мазилката естествени пълнители могат да доведат до разлики в общия външен вид на мазилката при използване на различни опаковки, затова се препоръчва върху една площ да се използва материал с един и същ партиден номер на опаковката. Използваната опаковка трябва да се затваря плътно след употреба, а съдържанието да се изразходва във възможно най-кратък срок.

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.

Продуктът трябва да бъде предпазен от замръзване!

## Опаковка

Пластмасова кофа от 25 kg.

## Технически данни

Основа:	еластомерна дисперсия, избрани фибри, силиконови подобрители, органични добавки
Относително тегло:	1,75 kg/dm <sup>3</sup>
Температура на работа:	+ 50°C – 250°C
Време за първоначално изсъхване:	15 мин.
Устойчивост на дъжд:	след 24 до 48 часа (в зависимост от температурата)
В система Ceresit Ceretherm Impactum:	
Клас на употреба: Клас I спрямо ETAG 004	
- устойчивост на механични повреди > 100 J	
- устойчивост на пробиване: 6 mm	
Клас на реакция на огън:	B-s2, d0 в система Ceresit Ceretherm Impactum Sd = 0, 48 m в система Impactum Wd = 0, 14 kg/m <sup>2</sup> след 24 часа, спрямо ETAG 004
Ориентировъчен разход:	от 2,3 до 2,5 kg/m <sup>2</sup>

**Продуктът е част от система с Европейско техническо одобрени номер ETA 13/0086 в система Ceresit Ceretherm Impactum.**

**Продуктът отговаря на EN 15824: 2010.**



**Хенкел България ЕООД**

Бизнес Парк София, сгр.2, ет.4,

Тел.: 02/806 39 00, [henkel.lepila@bg.henkel.com](mailto:henkel.lepila@bg.henkel.com),

[www.ceresit.bg](http://www.ceresit.bg)

**Качество за професионалисти**