

Capatect CarbonSpachtel

Въглероден дисперсионен карбон, подсилен с дисперсия от въглеродни влакна, предназначен да осигури подсилени покрития, изложени на силни натоварвания



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Материал за създаване на подсилени покрития, изложени на силни натоварвания. Препоръчва се за нанасяне на ъглови релси. Capatect CarbonSpachtel може да се използва и при обновяването на фасадите и топлоизолационните системи.

Характеристики

- Подсилена с въглеродни влакна
- Висока устойчивост на удар
- Повишена способност за напукване
- Отлична обработваемост
- Устойчиви на атмосферни влияния
- Готова за нанасяне

Опаковка

25kg торба

Цвят

Бежов

Съхранение

На сухи места, предпазен от влага и от директните слънчеви лъчи.

Технически данни

- Плътност: 1.7 g / cm³
- Топлинна проводимост: 0.7 (W / m · K)
- Коефициент на дифузионна устойчивост μ (H₂O): 520
- Консистенция: пастообразна
- Удароустойчивост:
 - > 15 джаула при минимална дебелина на армировката от 3 mm
 - Устойчивост на удар с топка съгласно DIN 18032
 - Защита от градушка: съпротивление срещу градушка HW

ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

За да се избегнат видими припокривания, нанасянето да се извършва без прекъсване, „мокро на мокро“. За да запазят специфичните си свойства, въглеродните продукти не се смесват с други материали. Не се препоръчва да се прилага върху хоризонтални повърхности с натрупване на вода.

Постигане на армировъчен слой: Отстранете всякакви нередности в фугите на изолационните панели и почистете получената неприлепнала прах. Подпрозоречните первази и другите съседни елементи се прилепват заедно.



Подготовка на материала	Capatect CarbonSpachtel е готов за употреба. Изисква се само слабо смесване преди нанасяне. При високи температури консистенцията на материала може да се регулира чрез добавяне на малко количество вода.
Разход	Прибл. 5 kg / m ² , при дебелина на слоя най-малко 3 mm. Тези стойности са индикативни.
Условия за обработка	<p>По време на нанасянето и във фазата на сушене температурата на субстрата и въздуха не трябва да бъде по-малка от + 5°C или над + 30°C. Не работете при силно слънце или вятър, мъгла или висока влажност. Внимание към нощните слани!</p> <p>При + 20 ° C и 65% относителна влажност на въздуха, подсилващият слой се изсушава на повърхността след 24 часа. Тя е суха в дълбочина и може да бъде подложена на напрежение след прибл. 3 дни. За по-нататъшна обработка се уверете, че материалът е достатъчно сух по цялата дебелина на слоя.</p> <p>Разпръскващата маса се изсушава химически и физически чрез изпаряване на влагата. В студено време или в условия на висока влажност ще се поддържа продължително време на сушене. За да се предпази повърхността по време на сушене срещу валежи, ще се използват скелета за скеле.</p>

СЪВЕТИ

Съвети за безопасност (ва- лидни при дата на публику- ване)	<p>Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. Да се съхранява на място, недостъпно за деца. При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.</p> <p>В случай на контакт с кожата, веднага да се измие обилно със сапун и вода. Да не се изпуска в канализацията. Избягвайте разпръскване в околната среда. При поглъщане незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета. Нанесете само с улука.</p>
Депониране	Само празни опаковки се рециклират. Течният скрап се изхвърля като бои на водна основа, сухи отпадъци от материали като сухи бои или битови отпадъци (ЕАК 080112) съгласно законовите разпоредби.
Техническа консултация	<p>ДАУ Бента България ЕООД тел. +359 88 2 393894 E-mail: office.sofia@caparol.bg Технически отдел: technical.dept@caparol.bg www.caparol.bg</p>

Техническа информация 9814. Издание април 2019г.

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от старана на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба, дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация, имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес www.caparol.bg