

Capatect MK-Reibputz

Сух минерален хоросан на базата на вар/цимент, подобрен със синтетични смоли като вариант на слой мазилка в термоизолационни системи и като минерална основа



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Минерална структурирана мазилка, специално предназначена за термоизолационни системи Капатект. Приложима също върху вароциментови мазилки и върху механизирано полаганите мазилки, за вътрешно и външно приложение. При саниране на стари сгради върху системи Capatect Sanierputz Rapid и Capatect Sanierputzsystem WTA. Върху леки мазилки и мазилки от термоизолационни системи, стари носещи и абсорбиращи мазилки, както и върху лоши и неабсорбиращи мазилки.

Характеристики

- За лесно нанасяне в тънки слоеве
- Позволява дифузия на водните пари
- Без вътрешно напрежение
- Устойчивост на неблагоприятни условия
- Отблъска водата – хидрофобна
- Устойчива на механично натоварване
- Може да се обработва ръчно или механизирано

Опаковка

25kg

Цвят

Бял. Може да бъде фабрично оцветена според цветовата палитра Capatect

Съхранение

На сухи места, предпазена от замръзване, при условия подобни на условията на съхранение на цимента.

Технически данни

- Плътност на пресния хоросан: 1,4 kg/ m²
- Якост на опън при натоварване 1,7 N/mm²
- Якост на натиск > 3 N/mm²
- Коефициент на абсорбция на вода < 0,5 kg / m² 24h (съгласно ETAG 004)
- Съдържание на аериращи пори: 15- 20 Vol. %
- Дифузия на водни пари (μ): около 17

ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

Изолационни системи Capatect
Хоросани за строителна площадка KZM
Механизирано полагани мазилки
Леки мазилки – grund
Термоизолационни мазилки след шпакловане
Циментови мазилки
Стари, носещи и абсорбиращи основи
Обновявящи системи Capatect WTA
Системи за обновяване на мазилки Capatect Sanierputz Rapid



Подготовка на основата

Повърхностите трябва да са равни, чисти, носещи, сухи, без замърсявания и разделителни вещества. Новите, основни мазилки се подравняват с подравняваща дъска и се оставят да съхнат 3-4 седмици. Преди нанасяне на Capatect MK-Reibputz втвърдената основа трябва да се намокри добре. При полагане на материала в термоизолационни системи, армиращият слой трябва да е твърд и сух.

Разреждане: Ако е необходимо се разрежда с макс. 3% чиста вода, за достигане на подходяща за нанасяне консистенция на материала.

Нанасяне

Подготовка на материала: В кофа се поставят 5-6 литра вода и разбърквайки непрекъснато с миксер (максимум 400 оборота/минута), се добавя съдържанието на опаковката Capatect MK-Reibputz.

Хомогенизира се поне 3 минути, докато се получи хомогенна маса без бучки. Може да се използва и миксер с принудително бъркане или миксер със свободно падане. 8 до 10 чувала хомогенизиран материал се поставят в съд за хоросан и се разбъркват отново.

Нанасяне: Общо взето са валидни указанията ни за нанасяне на Capatect Strukturputze. Нанася се Capatect MK-Reibputz с права маламашка или с подходящо средство за шпакловане и се нивелира на ниво големина на гранулите. Веднага след това се структурира равномерно, нивелирано, с мистрия от висококачествена стомана или с маламашка от полистирен. Изборът на инструменти влияе върху грапавостта на повърхността, така че трябва да се използват същите инструменти за структуриране. За постигане на еднородна повърхност, с непрекъсната структура, материалът трябва да се структурира от едно лице върху цялата повърхност. За да се избегне появата на видими следи от добавени участъци, трябва да се предвиди достатъчен брой работници за големината на обекта, така че материалът да се нанесе върху цялата повърхност „мокро върху мокро“. Винаги трябва да се обработват целите повърхности, без прекъсвания.

При използване на естествени добавъчни материали са възможни леки изменения на цвета. Поради това, съседните повърхности трябва да се покрият само с материј от една производствена партида, или ако това не е възможно, материалите от различни производствени партиди се смесват.

Специални указания: Трябва да се има предвид факта, че са възможни леки изменения на цвета, дължащи се на абсорбцията, вида и структурата на основата и на покритията, на влиянието на средата и на светлината, както и при различия в сировините. Поради тази причина, при обезцветените минерални мазилки може да е необходимо нанасянето на изравняващ слой. Няма да се вземат предвид рекламиации поради изменения на цвета. С оглед избягване на вредните ефекти на неблагоприятните условия/ дъждовете, се препоръчва повърхностите да се покрият с брезент. При силен вятър или силни слънчеви лъчи препоръчваме фасадите да се покрият.

Разход

Capatect MK-Reibputz 10: cca. 2,2 kg/m²

Capatect MK-Reibputz 15: cca. 2,5 kg/m²

Capatect MK-Reibputz 20: cca. 3,0 kg/m²

Capatect MK-Reibputz 30: cca. 4,0 kg/m²

Посочените данни са ориентировъчни. Точните стойности могат да бъдат определени само чрез реална проба на конкретната повърхност.

Консистенция

Прахообразна

Условия на обработка

Да не се нанася при температура под +5 °C (на средата, материала, основата), или под действието на директни слънчеви лъчи, при силен вятър, дъжд, без да се вземат превантивни мерки, при висока влажност на въздуха, мъгла! Прехвърляне на долната граница на точката на роса е недопустимо. Тези условия трябва да се спазват поне 2 дни след нанасяне. Обърнете внимание на нощното замръзване.

Време за съхнене

При + 20°C и 65% относителна влажност на въздуха, изсъхва на повърхността след 24 часа. Изсъхва напълно за 2-3 дни. Мазилката се втвърдява в зависимост от съдържанието на влага и от изпарението на водата, с която е направена. При по-ниски температури и по-висока влажност на въздуха, времето за съхнене се удължава

Почистване на инструменти

Почистват се веднага след ползване, с много вода.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност
(валидни към датата на публикуване)

Дразни дихателните пътища и кожата. Да се съхранява на недостъпни за деца места. Да не се вдишва праха. Да се избягва контакт с очите и кожата. При контакт с очите да се измият веднага с много вода и да се потърси веднага лекарска помощ. При контакт с кожата да се измие веднага с много вода и сапун. Да се носят подходящи защитни очила/защитна маска и защитни ръкавици. При погълдане да се потърси лекарска помощ и да се окаже опаковката или етикета.

Обезвреждане

Продуктът се обезврежда в пунктове за събиране на проблемни материали или в пунктове за изгаряне на специални отпадъци. Да не се обезврежда на едно място с битовите отпадъци. Да не се излива във водите, канализацията или почвата.

Състав

Дисперсия на базата на акрилни смоли. Дисперсия на базата на поливинил-ацетатна смола, титаниев диоксид, калциев карбонат, вода, филмообразуващи и филмосъхраняващи материали, добавки.

Техническо съдействие

ДАУ Бента България ЕООД
тел. +359 88 2 393894
E-mail: office.sofia@caparol.bg;
Технически отдел: technical.dept@caparol.bg
www.caparol.bg

Техническа информация. Издание май 2012 г.

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