

ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE

пастообразна силикат-силиконова мазилка с антична структура, за постигане на рустикални повърхности на открито и на закрито, устойчиви на механични натоварвания, стареене и атмосферни влияния



Предназначение

ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE е готова за нанасяне, оцветена пастообразна тънкослойна мазилка, на база калиево водно стъкло. Предназначена е за получаване на защитни и декоративни покрития с рустикално излъчване и визия с антична драскана структура върху стари и нови минерални основи (цимент, циментови мазилки и шпакловки, сглобяеми елементи от бетон, топлоизолационни плочи, гипсова шпакловка, гипскартон, гипсофазер и др.).



Античната структура и визия на мазилката я прави особено подходяща при саниране на сгради и работа с архитектурни паметници. Тя обединява предимствата на силикатните и силиконови мазилки и е много подходяща при стари основи. Полученото покритие е изключително устойчиво на стареене и на атмосферни влияния и при правилно полагане гарантира удължен живот на фасадата, нейната хидрофобност и механична защита. Нанесена върху основата мазилката се свързва не само механично, но и химически с нея, което я прави изключително устойчива на напукване. При нанасяне се разпределя много равномерно и процеса на съхнене при нея е по-малко чувствителен към температурата на околната среда – което улеснява много процеса на работа и я прави лесна за полагане и структуриране. Особено подходяща е за използване в региони с големи температурни амплитуди, дълги зими и висока влажност на въздуха.

Системата за тониране ENERGY IN COLORS предлага множество варианти за индивидуално оформяне в цвят и структура, давайки възможност за избор от повече от 2080 цвята.

ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE се използва като завършващо покритие в интегрираните системи за топлоизолиране ТЕРМОФЛЕКС® CLASSIC и ТЕРАПОР® ULTRA и е подходяща както за новопостроени сгради, така и при стари сгради – в процеса на саниране или подобряване на тяхната топлоизолация или фасада.

Свойства

предлага се в над 2080 цвята	устойчива на замърсяване и стареене
отлична дълготрайност на цвета	лесно нанасяне и структуриране
защита срещу гъбички, плесени и бактерии	силно паропропусклива (дишаща)
силно устойчива на механични натоварвания	висока устойчивост на атмосферни условия

Състав

Хомогенна пастообразна смес на база калиево водно стъкло и акрилатни смоли, модифицирана с висококачествени хидрофобни адитиви, органични свързващи вещества, минерални пълнители и пигменти.

Опаковка и разходна норма

Опаковка:

Пластмасови кофи по 25 кг.

Разходна норма:

вид на мазилката	разход
драскана (ДР-0,8 мм)	1,2-2,0 кг/м ²

Разходът зависи силно от грапавината на основата.

Срок на годност и съхранение

Да се съхранява и транспортира в плътно затворена оригинална опаковка на сухо и хладно (най-добре върху палети), без опасност от измръзване. Да се пази от влага!

Продуктът е годен 12 месеца от датата на производство в неразпечатана оригинална опаковка.

Указания за работа

Подготовка на основата

ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE се захваща към всички минерални основи, които са здрави и носещи и не съдържат разделителни субстанции (мазнини, битум, прах). Основата трябва да бъде здрава, суха, товароносима, равна и със завършили процеси на свиване. Температурата на основата не трябва да е по-ниска от +5 °С.

При ремонт на стара мазилка, от основата да се отстранят всички несвързани, лесно отделящи се от мазилката части и остатъци от боя. Почистената стара мазилка се изкърпва, като новата мазилка трябва да има еднаква твърдост и структура със старата. Грубата основна мазилка може да се изглади с изравняваща мазилка.

Най-малко 8 часа преди полагане на мазилката, основата трябва да се обработи еднократно и обилно с грунд за мазилки ТЕРМОФЛЕКС® COLOUR PRIMER, който да е оцветен в цвят максимално близък до цвета на мазилката. Силно абсорбиращи повърхности трябва да бъдат грундираны предварително с ПОРОГРУНД® - ГРУНД ЗА ПОРЪОЗНИ ОСНОВИ преди обработката им с ТЕРМОФЛЕКС® COLOUR PRIMER.

Влагата, проникваща от страна на основата може да нанесе сериозни увреждания на мазилката, поради което, помещенията и местата, които са подложени на въздействие на влага, трябва да бъдат хидроизолирани и в тях да бъде монтирана системата за хидроизолация HYDRO and SPLIT PROTECTION².



Страница:
Продукт:
Създаден на:
Редактиран на:

3 от 5
ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE
28.11.2011
07.07.2016

Приготвяне на сместа

ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE е готова за употреба! Преди употреба да се разбърка добре с бъркалка на бавни обороти! При възможност да се подготви количество за цялата фасада.

Да не се разрежда с вода! Да не се смесва с други продукти!

Начин на работа

ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE се нанася върху основата с маламашка от неръждаема стомана (под ъгъл от 45° спрямо основата), изтегля се по цялата повърхност до едрината на зърното и веднага се структурира с пластмасова маламашка. По груба структура може да се постигне с маламашка, чиято основа е от корк или стиропор. В зависимост от посоката на движение (кръгово, диагонално, хоризонтално, вертикално) се постига различна по вид структура.

Структурира се само влажен материал! Да се работи равномерно и без прекъсване!

Полагането на мазилката да се извършва върху цяла стена без прекъсване, като се използва материал с еднаква гъстота и един и същи партиден номер. При използването на мазилки от различни партии, същите непременно да се смесят преди полагането!

В случай, че е необходимо работата да бъде прекъсната, трябва да се залепи хартиена самозалепваща лента по линията, до която ще прекъсне работата, да се положи и оформи структурата на мазилката и да се отлепи лентата. След паузата работата трябва да продължи от същото място, като ръбът на изпълнената вече изсъхнала мазилка може да се предпази чрез облепяне с хартиена самозалепваща лента.

Декоративни елементи от мазилка с различен цвят се оформят чрез облепване и ограждане на отделните участъци с хартиена самозалепваща лента. Веднага след нанасяне на мазилката лентата се отстранява. След изсъхване, контурите на измазания вече участък се облепват със защитна лента и се полага следващият цвят мазилка, без да се зацапат вече готовите повърхности. След нанасяне на мазилката лентата се отстранява веднага!

Внимание!

Нанасянето на мазилката да се извършва в сухо време при температура на основата и околната среда от +5°C до +30°C и с влажност на въздуха под 65%.

Да не се използва повторно замърсен материал!

Пряната мазилка да се пази от измръзване в продължение на 24 часа!

Нанесената на фасадата мазилка да се пази от директно слънчево греене, дъжд или силен вятър (например с фасадна мрежа)!



Високата влажност на въздуха и ниските температури могат да удължат значително времето, необходимо за съхнене и да променят неравномерно цвета!

Еднаквост в цвета може да бъде постигната само в рамките на една производствена партида!

Развитието на цветния оттенък зависи от основата, температурата и влажността на въздуха!

При прилагане върху интегрирани топлоизолационни системи, стойността на относителния коефициент на рефлектиране на цвета да не бъде под 25!

Антигъбичната добавка в мазилката предпазва или забавя действието на гъбички и плесени, но не може да гарантира дълготраен ефект срещу развитието им!

Описание на опасностите:

Съдържа:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он,

1,2-бензизотиазолин-3он (2634-33-5).

Може да предизвика алергична реакция!

Предупредителни фрази	
P102	Да се пази от достъп на деца!
P262	Да се избягва контакт с очите, кожата и облеклото!
P302+P350	При контакт с кожата, веднага да се изплакне обилно с вода!

Символ на опасност:

Няма.

Класификация

Отговаря на изискванията на европейските и български норми и е в съответствие със стандарт:

Европейски стандарт	Клас	Протоколи от изпитване
БДС EN 15824	V2 W3 A2	№ 32/04.09.2014



Страница:
Продукт:
Създаден на:
Редактиран на:

5 от 5
ТЕРМОФЛЕКС® ANTIQUE
28.11.2011
07.07.2016

Технически данни

Протоколи от изпитване са издадени от Изпитвателна лаборатория за строителни материали към Марисан и Колев АД, гр. Русе.

Показател	Мерна единица	Метод на изпитване	Норма	Резултати от изпитването
Паропропускливост	g/m ² *d	EN ISO 7783-2	>15; ≤150 за клас V2	40,00
Абсорбция на вода	kg/m ² *h ^{0,5}	EN 1062-3:2008	>0,1 за клас W3	0,08
Адхезия с основата	MPa	EN 1542:2002	≥ 0,30	0,93
Дълготрайност	MPa	EN 13687-3:2002	≥ 0,30	0,75
Коефициент на топлопроводност (λ)	W/mK	EN 1745:2012	-	0,68
Реакция на огън	-	EN 13501:2007 +A1:2009	-	клас A2, s1, d0

Информацията, която се съдържа в настоящият документ, се базира на познанията и последните технически постижения и опит, които имаме към датата на последната версия. Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията за всяко конкретно специфично приложение. Като производител ние гарантираме качеството на продукта, но не можем да въздействаме на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се извършва от квалифициран персонал.

