

Баумит СиликонТоп

Силиконова мазилка с универсално приложение



- **Първокласна защита**
- **Отблъсква водата и мръсотията**
- **Универсална**

Продукт	Готова за полагане, пастообразна, тънкослойна мазилка на основа силиконови смоли, с драскана или влачена структура, за външно приложение. Изпитана по стандарт EN 15824 и в система по ETAG 004. Системна съставна част от Баумит Интегрирани топлоизолационни системи Стар Опън, Стар EPS, Стар МВ и Про.	
Състав	Силиконова смола и органични свързващи вещества, минерални пълнители, цветни и бели пигменти, фибри, добавки и вода.	
Свойства	Устойчива на атмосферни влияния, силно водоотблъскваща, с висока степен на паропропускливост, с минимална склонност към замърсяване, универсално приложима, лесна за преработка (ръчно и машинно).	
Приложение	Крайно покритие с универсално приложение върху Баумит Интегрирани топлоизолационни системи, както и върху стари и нови минерални мазилки и шпакловки, върху бетон и върху саниращи мазилки.	
Технически данни	Реакция на огън:	A2 s1 d0 FIRES-CR-211-11-AURE
	Якост на сцепление:	> 0.3 MPa
	Обемна плътност:	ок. 1.8 kg/dm ³
	sd-стойност:	ок. 0.12 m - 0.16 m (при 2 mm дебелина)
	Число на дифузно съпротивление на водни пари μ:	ок. 60 - 80
	V-стойност:	V1
	Коефициент на топлопроводност:	ок. 0.700 W/mK
	w-стойност:	< 0.1 W3

	СиликонТоп K1,5; структура: драскана	СиликонТоп K2; структура: драскана	СиликонТоп K3; структура: драскана	СиликонТоп R2; структура: влачена
Рандеман	ок. 10 m ² /кофа	ок. 8.6 m ² /кофа	ок. 6.4 m ² /кофа	ок. 9.6 m ² /кофа
Зърнометрия	1.5 mm	2 mm	3 mm	2 mm
Разход	ок. 2.5 kg/m ²	ок. 2.9 kg/m ²	ок. 3.9 kg/m ²	ок. 2.6 kg/m ²

	СиликонТоп R3; структура: влачена
Рандеман	ок. 6.9 m ² /кофа
Зърнометрия	3 mm
Разход	ок. 3.6 kg/m ²

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от грапавостта и попиващата способност на основата, както и от техниката, и качеството на полагане. Практическият опит показва, че е добре да се предвиди преразход от ок. 10 %.



Форма на доставка	Кофа 25 кг, 1 палет = 32 кофи = 800 кг
Съхранение	На сухо, хладно, без опасност от замръзване място, в затворени оригинални опаковки, срок на съхранение 12 месеца.
Гаранция за качество	Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория.
Класификация според закона за химикалите	По-подробна информация можете да откриете на страница www.baumit.com или като изискате Листа с данни за безопасност на продукта от производителя (в съответствие с чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.).
Основа	<p>Основата трябва да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без изсолявания, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се частици, (проверката може да се извърши в съответствие с ÖNORM B 2259, B 3346 и B 6410, а равнинността на стената - с ÖNORM DIN 18202).</p> <p>Подходяща за нанасяне върху:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Минерални основи, например армирани слоеве шпакловка на всички видове Баумит интегрирани топлоизолационни системи ■ Варо-циментови и циментови мазилки ■ Бетон или стари мазилки <p>Не е пригодна за нанасяне върху:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Лакове и маслени покрития ■ Синтетични материали и смоли ■ Туткалови бои ■ Варови мазилки и бои ■ Дървени и метални основи
Подготовка на основата	<ul style="list-style-type: none"> ■ Силно или неравномерно попиващи основи се грундират с Баумит МултиПраймер ■ Кредиращи и леко ронещи се основи се заздравяват с Баумит МултиПраймер ■ Силно кредиращи или ронещи се повърхности се заздравяват с Баумит СановаПраймер (да се съблюдават изискванията от техническата карта на продукта) ■ Ерозирали покрития се отстраняват механично ■ Остатъци от кофражни масла върху бетон се отстраняват с пароструен апарат или с препарати за отстраняване на кофражни масла, съответно чрез шлайфане на повърхността ■ Замърсени повърхности се почистват с Баумит РеКлийн ■ Повърхности, нападнати от гъбички / водорасли се третират със специални препарати (напр. с Баумит ФунгоФлуид) ■ Изветрели бои, с лошо сцепление, се отстраняват ■ Дефектни, съответно напукани минерални повърхности се прешпакловат (например с Баумит СтарКонтакт бял) и се армират с Баумит СтарТекс <p>Задължително се изисква предварително грундиране с Баумит УниПраймер (време на съхнене минимум 24 часа). Изключение се допуска при основи, шпакловани с Баумит СтарКонтакт бял!</p> <p>При ремонтни дейности, съответно при силно попиващи минерални основи се налага понякога двукратно грундиране с Баумит УниПраймер, при което отново се изисква минимум 24 часа технологично време на съхнене между двата слоя.</p>
Преработка	Баумит СиликонТоп може да се нанася най-рано след изтичане на времето за съхнене на Баумит УниПраймер от минимум 24 часа. Баумит СиликонТоп се разбърква добре с бъркалка на бавни обороти. За настройване на консистенцията, към мазилката може да се добави до максимум 1 % чиста вода. Мазилката се нанася с помощта на маламашка от неръждаема стомана или се изпръсква с машина за фини мазилки, изтегля се до едрината на зърното и се структурира с пластмасова пердашка непосредствено след полагането. Да не се смесва с други продукти. Да се работи равномерно и без прекъсване.

Указания и общи положения

Температурата на въздуха, материала и основата по време на преработката и през процеса на свързване/съхнене трябва да е минимум +5 °С и не по-висока от +30 °С.

- Защита от атмосферни влияния: Фасадата трябва да се пази директно слънце, дъжд или силен вятър (напр. с фасадни мрежи). Високата влажност на въздуха (над 70%) и/или ниските температури (напр. късна есен) могат значително да удължат времето на съхнене и да променят неравномерно цвета. Високите температури през лятото скъсяват времето на съхнене и могат да доведат до прегряване на покритието.
- Цвет: Мазилката Баумит СиликонТоп може да се оцветява във всички цветове по каталога Лайф, без онези, означени с „кръг“ или „полукръг“, или общо 654 цвята. Цветовият оттенък може да бъде повлиян от основата, температурата и влажността на въздуха. Засенчвания от скелето, неравномерност в основата (структура, попиваемост), разлики в атмосферните условия могат да доведат до различия в цвета (до поява на петна). Еднаквост в цвета може да се гарантира само в рамките на една производствена партида. При използването на материал от различни партиди, същите трябва да се смесят една с друга в началото. Промяна в цвета може да настъпи и при механични въздействия по повърхността на мазилката. Тези промени в цвета не влияят върху функцията или качествата на мазилката.
- TSR-стойност: При цветове на мазилката с TSR-стойност 20 - 24, положена върху Баумит Интегрирани топлоизолационни системи, се изисква изпълнението на дебелослойна армирана шпакловка (5–6 мм). При TSR-стойност > 25 се изпълнява стандартна шпакловка (както е описано в Баумит Ръководството за полагане на ИТИС).
- Преди всяко последващо покритие върху Баумит СиликонТоп трябва да се изчака технологично време за съхнене на мазилката от минимум 48 часа (отнесено към температура от 20 °С и относителна влажност на въздуха от 60%).
- Микробиологично заразяване: Баумит СиликонТоп има базисна защита срещу гъбички и водорасли. С нея се постига дълготрайно въздействие. При обекти с критични условия по отношение на околната среда (напр. натоварване над средното ниво с влага, валежи, при близост до водоизточници, зелени ливади, гора, зелени и горски насаждения, при наличие на растения в непосредствена близост до сградата и др.) ние препоръчваме тази защита да бъде подсилена. Дълготрайната защита срещу гъбички и водорасли не може да бъде гарантирана.
- Мерки за безопасност: виж Листа с данни за безопасност.
- Указания за почистване: Очите и кожата, както и околното пространство, особено стъкло, керамика, клинкер, естествен камък, лак и метал трябва да бъдат защитени. Пръски от мазилката трябва да се почистват своевременно и с много вода, без да се изчаква те да засъхнат или да се втвърдят. Инструментите и машините трябва да се почистват с вода веднага след употреба.

Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние, в съответствие с настоящото ниво на научните и практически познания, писмено или устно 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.