



Баумит СупраФикс

Baunit SupraFix



Продукт	Заводски смесен, прахообразен минерален високообогатен лепилен състав и шпакловъчна маса за всички Баумит интегрирани топлоизолационни системи.	
Състав	Цимент, органични свързващи вещества, пясъци, добавки.	
Свойства	Висококачествено, еластично лепило за външна и вътрешна употреба за лепене върху критични основи.	
Приложение	За лепене на Баумит опънТерм, опън плюс и опън рефлект – топлоизолационни плочи, и други плочи от експандиран и екструдирани полистирен върху критични основи, като дървесно-талашитени плочи (P3, P5, P7), OSB 3 и OSB 4 плоскости, цименто-фазерни плоскости, битумни хидроизолации, бетонова основа. Не се допуска полагане върху бързо съсъхващи или набъбващи основи (например дървени дъски, подложени на въздействие на влага)!	
Технически данни	Максимална зърнометрия:	0,6 mm
	Обемна плътност на сух състав:	около 1300 kg/m ³
	Коефициент на топлопроводност λ_n :	около 0,8 W/mK
	Необходимо количество вода:	около 5,0 l/торба
	От 1 кг се получава:	около 0,80 l разтвор
	Минимална дебелина на слоя:	2 – 3 mm
	Разход:	около 2,0 – 2,5 kg/m ² При пълно покриване с 8 mm назъбена шпакла ок. 4–4,5 kg/m ² по метода на ивици и топки
Класификация според закона за химикалите	Детайлното категоризиране, съгласно закона за химикалите може да се вземе от Листа за безопасност за продукта (съгласно чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.), фирма: Wopfinger Baustoffindustrie GmbH, Wopfing 156, A-2754 Waldegg.	
Съхранение	На сухо върху дървени скари, фолиран, срок на съхранение 6 месеца.	
Гаранция за качество	Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория, външен контрол на текущия производствен контрол от сертифициран орган.	
Форма на доставка	Опаковка: 25 kg торби. 1 палет = 54 торби = 1350 kg	
Основа	Основата трябва да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без изцветявания на соли по повърхността, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се или нефиксирани части. Проверката на основата може да се извърши съгласно ÖNORM B 2259, ÖNORM B 3346 и ÖNORM B 6410. Равнинността на стената трябва да отговаря на ÖNORM DIN 18202.	

Обработка

Разбъркване: Прахообразният лепилен състав се изсипва в чиста вода и се разбърква с подходящ миксер, докато се получи еднародна, без бучки смес. Да не се смесва с други продукти.

Полагане на лепилото:

1. Нанасяне по цялата повърхност
Лепилото се нанася по цялата повърхност с назъбена шпакла 8 мм.
2. Метод на ивици и топки
Количеството на лепилото се избира така, че да се осъществи контактна повърхност с основата минимум 40%. По периметъра на плочата се полага около 5 cm широка ивица от лепилото и в средата се залепват три топки с големина на човешка длан. Неравности до 10 mm могат да бъдат преодоленни с лепилния слой.

Полагане на топлоизолационните плочи:

Полагат се само цели плочи отдолу нагоре и плътно една до друга, така че да образуват една равнина. Допуска се употреба и на остатъци с минимална ширина 15 cm. Те могат да бъдат разположени само тук-там поединично върху повърхността. Да се внимава между кантовете на плочите да не попада лепило. Линиите на топлоизолационните плочи не трябва да съвпадат с линиите на отворите по фасадата (например прозорци и врати). По тези линии трябва да бъдат залепвани само цели или $\frac{1}{2}$ плочи. По ръбовете на фасадата топлоизолационните плочи се редят с разминаване (като тухли).

Дюбелиране: Ако е необходимо дюбелиране, то се извършва след достатъчно втвърдяване на лепилото (след около 24 часа от залепване на плочите в зависимост от времето и основата).

За Баумит СупраФикс е валидна следната схема на дюбелиране, която зависи от начина на залепване:

Основа	Нанасяне на лепилото	Допълнително механично закрепване (дюбелиране)
Бетон	По цялата повърхност	Задължително
Бетон	На ивици и топки	Задължително
Плочи от дървесни влакна	По цялата повърхност	Задължително
Плочи от дървесни влакна	На ивици и топки	Задължително
Битуми в периметърната област	По цялата повърхност	Не е задължително
Битуми в периметърната област	На ивици и топки	Не е задължително

Главата на дюбела следва да се зашпаклова със съответната сертифицирана за топлоизолационна система лепилна и шпакловъчна смес, преди нанасяне на последващия армиран слой шпакловка.

Указания и общи положения

По време на работа и при процеса на свързване температурата на въздуха, материала и на основата трябва да бъде по-висока от +5°C. Фасадата да се пази от директни слънчеви лъчи, дъжд или силен вятър (например с фасадна мрежа). Високата влажност на въздуха и ниските температури могат да увеличат времето на свързване.