



Баумит Изипро – полиуретанова пяна

Baumit EasyPro (PUR Schaum)



Продукт

Готова за употреба, еднокомпонентна полиуретанова (PUR) пяна за запълване на фуги между топлоизолационните плочи, както и за лепене на топлоизолационни плочи върху проблемни повърхности при изграждане на интегрирани топлоизолационни системи (ETICS).

Състав

Полиуретаново лепило под формата на пяна под налягане.

Свойства

Нискоекспандиращо, еднокомпонентно лепило за приложение с помощта на монтажен пистолет, което втвърдява със съдействието на влагата от въздуха.

Приложение

За запълване на незатворени фуги между топлоизолационни плочи от експандиран (EPS), екструдирани (XPS) полистирен, и от минерална вата. За лепене на топлоизолационните плочи върху неголеми участъци от проблемни фасадни повърхности (обикновено върху дърво, метал, пластмаса).

Технически данни

Вместимост на флакона	800 ml
Плътност на пяната	16–18 kg/m ³
Работна температура	минимум +5°C (на повърхността) +20°C – +25°C (на флакона)
Време за свързване	ок. 6 – 12 минути
Време за втвърдяване	ок. 1 – 2 часа, в зависимост от температурата и влажността
Температурна устойчивост	от -40°C до +90°C
Стабилност на размерите	максимум ±5%
Абсорбция на вода/влага	максимум 1 % по обем
Якост на натиск	0,04 – 0,05 МПа
Якост на опън	0,14 – 0,15 МПа
Удължение при скъсване	20% – 30%
Коеф. на топлопроводност	0,036 W/mK при +20°C
Клас по реакция на огън	E
Плътност:	около 1,0 kg/dm ³
Цвят:	безцветна
pH-стойност:	11 – 12
Разход:	1 флакон (800 ml)

Класификация, според закона за химикалите

Детайлната класификация, съгласно Закона за химикалите, да се вземе от листа за безопасност на продукта, съгл. член 31, Приложение II от Наредба № 1907/2006 на европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г. (виж напр. www.baumit.com) или да се изиска от фирма „Баумит България“ ЕООД, ул. „България“ № 38, 2100 Елин Пелин, тел.: +359/2 9266 911.

Съхранение

На сухо, хладно и без опасност от замръзване място, в затворени оригинални опаковки – 18 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол чрез нашите заводски лаборатории.

Форма на доставка

800 ml флакон; 1 кашон с 12 флакона

Основа

Основата трябва да бъде здрава, носимоспособна, равна, чиста, незамръзнала, обезпрашена, да не се рони.

Преработка

С накрайника на флакона се нанася пяна във фугите между топлоизолационните плочи. Ако след изсъхване има настърчащ материал над повърхността, той се изрязва с макетен нож.

При използване на пяната за лепене на участък от фасадата, пяната се нанася под формата на рамка (в ръбовете на топлоизолационната плоча) и тънки ивици във формата на буквата „W“ в средата. При попиващи основи, преди нанасянето на пяната се препоръчва навлажняване на повърхността с вода. Оптималната температура на флакона при употреба е от +20°C до +25°C.

Указания и общи положения

Температурата на въздуха и основата по време на преработката и свързването трябва да бъде $\geq +5^{\circ}\text{C}$.

Предпазни мерки:

Околните, по отношение на участъците на лепене повърхности и особено стъкло, керамика, клинкер, естествен камък, лакови покрития и метал, трябва да бъдат предпазени подходящо. При необходимост петна (пръски) да се почистят с Баумит Чистител за полиуретанова пяна. Да не се изчаква изсъхването и втвърдяването на пяната.

Инструментите да се почистят много добре с Баумит Чистител-я за полиуретанова пяна веднага след употреба.