



# Баумит ДуоКонтакт

## Baumit DuoContact



<b>Продукт</b>	Фабрично смесена, прахообразна минерална смес на циментова основа за лепене и шпакловане на плочи от експандиран полистирен (EPS).
<b>Състав</b>	Цимент, органични свързващи вещества, пясъци, добавки.
<b>Приложение</b>	Паропропусклива лепилна и шпакловъчна смес за външно и вътрешно приложение. За лепене на фасадни топлоизолационни плоскости (от експандиран и екструдирани полистирен) както и за подравнителна и армирана шпакловка с влагане на Баумит СтарТекс – стъклотекстилна мрежа. Максимална дебелина на лепилния слой при лепене на плочите е до 20 mm. Баумит ДуоКонтакт е подходящ за шпакловка на здрави мазилки и бетонови повърхности.
<b>Технически данни</b>	Максимална зърнометрия: 1,0 mm Плътност в сухо състояние: около 1430 kg/m <sup>3</sup> Коефициент на топлопроводност $\lambda_n$ : около 0,8 W/mK Число на дифузно съпротивление $\mu$ : около 15–20 Необходимо количество вода: около 4,5–6,0 l/торба Разход на материал: 4,0–5,0 kg/m <sup>2</sup> (за лепене) 3,5–4,5 kg/m <sup>2</sup> (за армиращ слой)
<b>Форма на доставка</b>	Опаковка: 25 kg торба, 1 палет = 48 торби = 1200 kg.
<b>Съхранение</b>	На сухо, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 12 месеца.
<b>Гаранция за качество</b>	Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория, външен контрол от акредитирани изпитвателни лаборатории.
<b>Класификация според закона за химикалите</b>	Детайлна категоризация, съгласно Закона за химикалите може да получите от Листа за безопасност на продукта (съгласно Параграф 3 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.) на интернет-страницата на Баумит ( <a href="http://www.baumit.bg">www.baumit.bg</a> ) или да изискате от нас, фирма „Баумит България“ ЕООД, 2100 гр. Елин Пелин, ул. „България“ № 38, тел. 02/9266/911 или факс 02/9266/918. Да се следи общата гранична стойност на запрашеност, съгласно нивата, определени по МАК – листата от 2001 г. (концентрация на фина прах максимум 6 mg/m <sup>3</sup> , обща концентрация на прах максимум 15 mg/m <sup>3</sup> ).
<b>Основа</b>	Проверката на основата се извършва съгласно действащите норми. Основата трябва да бъде суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без изцветявания на соли по повърхността, да е с необходимата носеща способност и без ронещи се или нефиксирани части.
<b>Смесване</b>	Прахообразната лепилна смес се изсипва в чиста вода, разбърква се с бъркалка на бавни обороти, оставя се да престои около 5 минути и се разбърква още веднъж. Готовата смес е годна за употреба около 1,5 часа.

**Обработка –  
указания,  
при  
специфични  
за продукта  
основи**

1. В състав на топлоизолация

Като лепилна смес – стената трябва да бъде равна ( $\pm 10$  mm/m). По-големи неравности се подравняват в отделен работен цикъл. Неравности до 10 mm се изглаждат с ДуоКонтакт; по-големи неравности – със съответния мазилков разтвор (например Баумит Примо 2 или Баумит МРА 35).

Нанася се по контура на фасадната плоча и поне на три точки в средата на плочата (повърхност с лепилна смес минимум 40%). При равни и гладки основи е възможно материалът да се нанесе и върху цялата повърхност, на гребен.

Като шпакловъчна смес – върху гладко залепените, добре изравнени, без fugи фасадни топлоизолационни плочи се нанася армирания слой. Баумит ДуоКонтакт се нанася върху основата с помощта на 10 mm – гребеновидна шпакла. В прясната шпакловка се полага на отвесни ленти стъклотекстилна мрежа, като краищата на отделните ленти се припокриват най-малко 10 cm и чрез добавянето на малко материал, мрежата се зашпаклова и се изравнява напълно по цялата повърхност. Дебелината на шпакловката да бъде около 3–4 mm, минимум 2 mm. Преди нанасяне върху фасадните топлоизолационни плочи от полистирен се препоръчва повърхността им да се прешлайфа и да се обезпраши.

2. Шпакловане върху бояджийски покрития

Основата трябва да бъде равна, здрава, суха, да няма изцветявания на соли и кофражни емулсии. Бояджийските покрития трябва да са здраво свързали, да не кредитат, ронещи се и нефиксирани части да се отстранят. Основата да се почисти много добре.

3. Шпакловане върху мазилки

Почистват се предварително с пароструен апарат, пукнатините се запълват в отделен работен цикъл. Основата трябва да бъде равна, здрава, суха, да няма изцветявания на соли или кофражни емулсии по повърхността.

4. Шпакловане върху бетон

Преди нанасяне на шпакловката, основата да се измие обилно с вода и почистващ препарат.

**Общи  
указания**

Да не се работи при температура на материала, въздуха и основата под +5°C, както и при опасност от замръзване. Да не се добавят средства против замръзване.

Върху фасадни плочи, които са били изложени на въздействието на UV-лъчи по-дълго време от 2 седмици (пожълтели плочи), шпакловката се нанася след повторно шлайфане и обезпрашаване на плочите.

Преди последваща обработка, нанесените шпакловъчни слоеве трябва да се оставят да изсъхнат най-малко 7 дни.

Да се съблюдава, стъклотекстилната мрежа по шпаклованата фасада да не е повредена или да е оставена непокрита. При двойно армиране, вторият слой шпакловка може да се нанася най-рано след един ден.

При дюбелиране, главите на дюбелите трябва да се покриват и заравняват с повърхността на топлоизолационните плочи с Баумит ДуоКонтакт минимум 12 часа преди шпакловането.

**Подходящи крайни покрития:**

Баумит УниПраймер с ГранопорТоп  
Баумит УниПраймер със СиликатТоп  
Баумит УниПраймер със СиликонТоп  
Баумит УниПраймер с ПураТоп  
Баумит УниПраймер със СтарТоп  
Баумит УниПраймер с НанопорТоп  
Баумит УниПраймер с МозаикТоп