



Баумит БетоФиниш

Baunit BetoFinish



Продукт	Фабрично смесена, еднокомпонентна, суха, шпакловъчна смес.	
Състав	Цимент, пясъчни фракции, добавки.	
Свойства	Баумит БетоФиниш е прахообразна, обогатена, мразоустойчива и устойчива на други атмосферни влияния, хидравличноствързваща смес, за дебелини на полагане 2–5 мм.	
Приложение	Разтвор на циментова основа (PCC), за ремонт и възстановяване на бетонови елементи на сгради и строителни съоръжения, без влияние върху статичните им характеристики, за вътрешно и външно приложение, за ръчна преработка, с дебелина на слоя до максимум 5 мм, за хоризонтални, вертикални и над глава (таван) повърхности, за поправки и репрофилиране на неравности, шупли, пясъчни гнезда, отчупени ръбове, за скриване на останала на повърхността армировка или на монтажни отвори при готови бетонови елементи или видим бетон, във високото и ниското строителство.	
Технически данни	Клас:	R2 (съгл. EN 1504-3)
	Насипна плътност:	ок. 1,4 kg/dm ³
	Разход:	ок. 1,5 kg/m ² /mm
	Направна вода:	ок. 0,26 l/kg (ок. 6,5 л вода/торба)
	Якост на натиск:	≥ 15,0 MPa
	Съдържание на хлоридни йони:	≤ 0,05%
	Адхезия към основата:	≥ 0,8 MPa
	Възпрепятствано съсъхване/набъбване:	≥ 0,8 MPa
	Капилярно водопоглъщане:	≤ 0,50 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
	Реакция на огън:	клас A1
	Време за ползване на готовата смес:	ок. 20 минути
	Максимална дебелина на слоя:	5 mm
	Изпитан в система, съгласно EN 1504-3:2006.	
Класификация според закона за химикалите	Детайлна класификация може да се вземе от чл. 31 и Приложение II на Наредба 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета на Европа от 18.12.2006, или да се изиска Листът за безопасност от производителя.	
Съхранение	На сухо и прохладно място, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 6 месеца.	
Гаранция за качество	Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория.	
Форма на доставка	В торби 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1200 кг	

Основа	<p>Да бъде суха, незамръзнала, здрава, със стабилна форма, без несвързали частици, с добра носимоспособност, обезпрашена, чиста, без остатъци от мазнини и кофражни масла. Продуктът е подходящ за всякакви строителни, минерални основи.</p> <p>Не са подходящи основи от дърво, пластмаса, метал, както и други водоотблъскващи основи.</p>
Предварителна обработка	<p>По-силно попиващи основи трябва да се навлажнят внимателно. Препоръчва се полагането на Баумит БетоХафт, като свързващ мост на шпакловката към основата, или на Баумит Грунд.</p>
Обработка	<p>В подходящ съд, към 6,5 л чиста вода се добавя постепенно съдържанието на една торба, като разтворът се бърка с бавнооборотна електрическа бъркалка в продължение на ок. 4 минути до получаването на хомогенна, без наличието на грудки, смес. Прясната шпакловъчна смес се нанася върху още влажната от грунда/свързващия шлам основа и се пердаши. Максималната дебелина на слоя не трябва да надхвърля 5 мм. При дебелини между 5 мм и 10 мм, за избягване на пукнатини от съсъхване, към сместа се добавя кварцов пясък 0,3–0,9 мм (максимум до 35%) или шпакловането се изпълнява в повече слоеве. Интервалът между две последователни работни стъпки не трябва да надвишава 6 часа. При по-дълги интервали основата трябва да се третира с Баумит БетоХафт – свързващ шлам.</p> <p>При горещо време, директно слънцегреене, силен вятър прекалено бързото съхнене на прясно положената шпакловка трябва да се възпрепятства посредством подходящи последващи мерки.</p>
Указания и общи положения	<p>Да не се полага Баумит БетоФиниш при температури (на въздуха, основата, материала) под +5°C и над 30°C. Да не се добавят други свързващи вещества или добавки. Към започнал да втвърдява разтвор, да не се добавя вода или допълнителен сух материал. Да не се работи върху замръзнала основа, или при опасност от замръзване на Баумит Бетофиниш.</p>