



Баумит Солидо Е 160

Baumit Solido E 160



Продукт	Фабрично произведен сух разтвор за полагане на замазки, ръчно или машинно.
Състав	Пясъци, цимент, добавки.
Свойства	Замазка с универсално приложение, с постоянен състав, качество и обработваемост, приложима и за мокри помещения.
Приложение	Може да се полага като плаваща или свързана замазка. Може да се използва като материал за полагане на бетонни павета, подови плочи и други подобни. Може да служи като хастарна замазка на открито, при тераси и балкони.
Технически данни	Зърнометрия: до 4 mm Якост на натиск (28 ден): $> 16 \text{ N/mm}^2$ Якост на опън при огъване (28 ден): $> 4.0 \text{ N/mm}^2$ Коефициент на топлопроводност λ_n: около $1,0 \text{ W/mK}$ Суха обемна плътност: около 1850 kg/m^3 Клас: СТ – С16 – F4, съгласно БДС EN 13813 Е 160, съгласно ÖNORM B 2232 Разход на материал: около $20 \text{ kg/m}^2/10 \text{ mm}$ дебелина
Класификация според закона за химикалите	Символ за опасност: Xi дразнещ R-фрази: R 36: Дразни очите R 38: Дразни кожата R 43: Възможна реакция при контакт с чувствителна кожа S-фрази: S 2: Да се пази от деца S 24: Да се избягва контакт с кожата S 25: Да се пази от попадане в очите S 26: При попадане в очите да се изплакне обилно с вода и да се потърси консултация с лекар S 28: При контакт с кожата да се измие веднага S 37: Да се носят подходящи защитни ръкавици 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^3, обща концентрация на прах максимум 15 mg/m^3).
Съхранение	На сухо, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 9 месеца.
Гаранция за качество	Собствен контрол на качеството в заводски лаборатории, съгласно БДС EN 13813.
Форма на доставка	Опакована: торби по 25 kg.

Основа

Преди нанасяне на замазката основата трябва да бъде с необходимата здравина, равнинност и влажност (виж ÖNORM B 2232).

При полагането и за периода след това да се спазват указанията на ÖNORM B 2232.

Обработка

При полагане като свързана замазка:

Основата да е чиста, да не се рони. Втвърдил циментов шлам или изсолжавания да са предварително отстранени. Грундира се с Баумит Грунд (при прясно излята бетонна плоча), а при стара бетонна основа – с подходяща свързваща емулсия (например Баумит БетоХафт).

Баумит Солидо Е 160, опакован в торба, може да се разбърква с обикновен гравитачен смесител, с проточен смесител или със смесител с миксер, с принудително действие.

На една торба се добавят около 3,5 – 4,0 l вода.

Да се ползва само чиста вода (от водопровода).

Дебелината на полагане на свързана замазка е минимум 30–35 мм, а на плаващата – минимум 50 мм.

Указания и общи положения

Температурата (на въздуха, основата, материала) по време на полагането, както и по време на свързването трябва да бъде над +5°C.

Внимание: При високи температури е възможно да се получи скъсено време на свързване и втвърдяване (набиране на якост)!

По време на полагането и свързването (около 14 дни) на Баумит Солидо Е 160, замазката трябва да се предпазва от преждевременно изсъхване. Да се избягва обветряне и директно слънцегреене.

Достатъчна якост за преминаване – след около 3 дни; пълно натоварване след 21 дни.