



Баумит Солидо Е 225

Baumit Solido E 225



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, подходяща и при изпълнено подово отопление, без допълнителни добавки. 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):	> 20 N/mm ²
	Якост на опън при огъване (28 ден):	> 5 N/mm ²
	Коефициент на топлопроводност λ_n :	около 1,4 W/mK
	Суха обемна плътност:	около 1850 kg/m ³
	Клас на якост:	СТ-C20-F5, съгласно БДС EN 13813 E 225, съгласно ÖNORM B 2232
	Разход на материал:	около 20 kg/m ² /10 mm дебелина
Класификация според закона за химикалите	Символ за опасност: Xi дразнещ	
	R-фрази:	R 36/38: Дразни очите и кожата R 43: Възможно развитие на чувствителност при контакт с кожата
	S-фрази:	S 2: Да се пази от деца S 24/25: Да се избягва допир с очите и кожата S 26: При допир с очите старателно да се изплакне с вода и да се потърси лекар S 28: При контакт с кожата веднага да се измие с много вода S 37: По време на работа да се използват подходящи предпазни 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 40 kg. Насипно в силос	

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.

При полагане като свързана замазка:

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

Обработка

Баумит Солидо Е 225, като материал, 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 12 мм (при осигуряване на отлично сцепление с основата), а на плаващата – минимум 45–50 мм. При наличие на подово отопление, минималното покритие на тръбите му е ??? 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 225, тя следва 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.

При наличие на подово отопление, процесът на отопляване може да започне минимум 21 дни след полагането на Баумит Солидо Е 225.