

## Thomsit DA Самонивелираща се подова замазка

Саморазливна смес за изравняване и заглаждане на подове при дебелина на пласта от 1 до 10 мм

### Свойства

- бързосвързваща подовоизравнителна замазка
- за употреба на закрито
- устойчива на търкане от колелца на мебели
- подходяща за употреба над подово отопление

### Област на приложение

За изравняване и заглаждане на абсорбиращи основи (бетонови подове, циментови и анхидритни замазки) преди полагането на подови настилки. Може да се полага при дебелина на слоя от 1 мм до максимум 10 мм в търговски сгради и жилищни помещения. При необходимост от слоеве над 10 мм, трябва да се използва замазката Thomsit DH maxi. Основите без абсорбиращи свойства (стари керамични покрития) и магнезитните замазки се грундират с епоксиден грунд Thomsit R 755.

Замазката е готова за покриване след 24 - 48 часа. Подовото покритие може да бъде PVC, мокет, линолеум, каучук и ламиниран паркет. Замазката е устойчива на концентрирано натопване (като търкане от мебели с колелца), може да се нанася машинно и е подходяща за употреба над подово отопление.

За употреба само на закрито.

### Подготовка на основата

Основите трябва да са здрави, устойчиви (с достатъчна повърхностна якост), чисти и сухи, почистени от всякакви вещества, които намаляват сцеплението на разтвора с основата: мазни петна, смоли, прах и др.

Замърсявания, восъчни покрития, петна от масло, грес и остатъци от лепило трябва да се отстранят изцяло с разтвор Thomsit R 723. Препоръчителната повърхностна якост на натиск на основата е минимум 15 МРа. Евентуални пукнатини и драскотини трябва да се разширят механично, да се почистят от прах и да се



запълнят с ремонтен разтвор Thomsit RS 88 или бързосвързваща смола Thomsit R 727.

#### Бетонени подове и циментови замазки:

Слабите слоеве от основата трябва да бъдат отстранени механично. Повърхността се почиства и прахът се отстранява. Бетоновите основи се грундират с неразреден дисперсионен грунд Thomsit R 777, а абсорбиращите порести основи се грундират с разреден Thomsit R 777 (1 част грунд към 1 част вода), за да се получи по-добро сцепление. Саморазливната замазка се нанася, когато грундираната повърхност изсъхне (след ок. 1 час). Анхидритни замазки - след почистване с шкурка и отстраняване на праха - трябва да се грундират с неразреден грунд Thomsit R 777. Времето за съхнене на грунда е 24 - 48 часа.

Неабсорбиращи гладки основи като керамика, гранитогрес, камък, асфалт или епоксидни смоли се обработват с Thomsit R 758 или Thomsit R 755. Замазката се нанася след пълното изсъхване на грундиращия слой.

## Употреба

Опаковката от 25 kg Thomsit DA се добавя към 6 л чиста студена вода. Разбърква се с помощта на електрическа бормашина с бъркалка при максимум 600 об/мин до получаване на хомогенна смес без бучки (около 2-3 минути). Остава се да узрее 1-2 минути и се разбърква отново. Сместа се разлива и се разстила с изглаждаща шпакла от неръждаема стомана. Thomsit DA е подходящ и за машинно нанасяне.

Времето за нанасяне е ок. 20-25 минути.

## Внимание

Всички данни, посочени в този технически лист, са определени при температура +23°C и относителна влажност на въздуха 50%. Да се има предвид, че при други климатични условия втвърдяването може да става по-бързо или по-бавно. При съмнение, проверете нивото на влажност преди да положите подовото покритие. Прясно излятите слоеве да се предпазват от прекалено бързо изсъхване, от директно слънчево напичане и екстремни температурни условия. Стягането се ускорява от по-високите температури на водата и продукта и съответно се забавя при по-ниски температури.

Thomsit DA не трябва да се смесва с други разтвори, лепила, дисперсии на синтетични смоли или цимент. Ако торбата се скъса, трябва да се съхранява плътно затворена. Да не се използва в области, изложени на влага. Остатъците от продукта не трябва да се изхвърлят в канализацията.

**СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Thomsit DA съдържа цимент и реагира алкално с водата. Затова очите и кожата трябва да бъдат защитени. В случай на контакт с очите, изплакнете ги обилно с вода и се консултирайте с лекар.

Излишният материал може да се почисти с вода, докато е още влажен. След като продуктът се втвърди, отстраняването е възможно само по механичен път. На рециклиране и депониране подлежат само напълно изпразнени опаковки. Втвърдените остатъци от препаратите трябва да се изхвърлят на сметище за строителни отпадъци. Не изливайте в почвата, повърхностните води и канализацията.

## Препоръки

Настоящото техническо описание определя обхвата на употреба на материала и препоръчвания начин на провеждане на работите, но не може да замени професионалната подготовка на изпълнителя. Освен посочените препоръки, употребата трябва да бъде съобразена с правилата за изпълнение на строителните работи и с принципите на техниката за безопасност.

Посочените тук свойства на замазката се основават на практическия опит и техническите изпитания на производителя, който гарантира качеството на продукта, но не може да оказва влияние върху условията и начина на неговата употреба. В случай на съмнение, се препоръчва да се направят самостоятелни проби за пригодността на материала за конкретно специфично приложение. При необходимост, потърсете техническа консултация на посочените координати. Настоящото техническо описание отменя и замества всички предишни издания.

## Съхранение

Поне 6 месеца в сухо и хладно помещение, в оригинална и добре затворена опаковка.

## Опаковка

Хартиена торба от 25 кг.

## Технически данни

Основа:	цимент в комбинация с минерални пълнители, синтетично редицергируемо прахообразно вещество и други добавки
Насипна плътност:	1,30 kg/l
Пропорции на сместа:	6.0 литра вода на 25 kg
Време за нанасяне:	20-25 минути
Температура на работа:	+10°C до +30°C
Върху замазката може да се стъпва:	след 3 часа
Може да се покрива с настилки след:	до 2 mm - 24 часа до 10 mm - 48 часа
Окончателна якост на сцепление към основата:	минимум 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Якост на огъване след 28 дни:	минимум 7,0 N/mm <sup>2</sup>
Якост на натиск след 28 дни:	минимум 25,0 N/mm <sup>2</sup>
Разход:	прибл. 1,5 kg/m <sup>2</sup> за всеки mm дебелина на слоя