

Thomsit DD+ Високоякостна самонивелираща се подова замазка

За изравняване на основи с дебелина на слоя от 0,5 до 10 mm

Свойства

- бързосвързваща
- подходяща за полагане под масивен паркет
- добра крайна устойчивост, устойчива на износване
- подходяща за употреба над подово отопление

Област на приложение

За изравняване и загладване на абсорбиращи основи (бетонни подове, циментови и анхидритни замазки, др.) преди полагане на подови настилки. Може да се полага при дебелина на слоя от 0,5 до 10,0 mm в търговски сгради и жилищни помещения. Може да се полага под PVC, мокет, линолеум, каучукови покрития, ламиниран паркет и други дървени подови настилки. Замазката се втвърдява бързо и благодарение на добрата си крайна устойчивост е изключително подходяща за полагане под масивен паркет. Замазката е устойчива на концентрирано натоварване (като търкане от колелца на мебели).

Подготовка на основата

Основата трябва да бъде гладка, абсолютно суха, чиста, без пукнатини, без разделителни субстанции. Остатъци от лепила по възможност да се отстранят изцяло.

При бетонни и циментови основи мекият покривен слой и раздробените циментови остатъци по повърхността да се премахнат чрез изстъргване. След изсмукване на прахта, повърхността се третира с дълбокопроникващ грунд Thomsit R 777 за по-добро сцепление на материала. Нивелиращият материал започва да се нанася едва след пълното изсъхване на грундиращото покритие (максимум след 1 час).

При анхидритни основи, след шлифоването на повърхността и изсмукването на прахта, повърхността се третира предварително с неразтворени замазки. Времето на съхнене на тези замазки е 48 часа.



Употреба

Нивелиращата смес се изсипва в 6 l чиста студена вода и се бърка с електрическа бъркалка (с максимум 600 об./мин.) до получаване на хомогенна смес (2-3 мин.). Така получената смес се оставя да узрее около 1-2 мин., след което се разбърква добре още веднъж. За да се избегнат негативните последствия от прекалено бързото съхнене, повърхността трябва да бъде предпазена от слънчеви лъчи и течение. Приготвената смес трябва да се нанесе за около 20-25 мин. Thomsit DD+ може да се нанася и машинно. Времето за залепване към повърхността и втвърдяването на нивелиращата настилка зависи от температурните условия, като по-високата температура на материала и на водата ускоряват залепването, а по-ниските температури го забавят. 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. В случай на съмнение, проверете нивото на влажност преди да положите подовото покритие.

Внимание

Полагането се извършва в сухо време при температури на околната среда и основата от +10°C до +30°C. Не може да се използва на места, изложени на влага, както и на открито. Thomsit DD+ съдържа цимент и реагира алкално с вода. Затова е необходимо да се защитят кожата и очите. При контакт с очите, те незабавно да се изплакнат с вода и да се потърси консултация 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 изцяло изпразнени опаковки. Втвърдените остатъци от материала трябва да бъдат изхвърлени на сметище за строителни отпадъци. Да не се изхвърля в почвата, повърхностните води и канализацията.

Препоръки

Информацията, която съдържа този технически лист е обща и не се отнася до конкретна основа, обект или продуктова система. Данните се базират на нашите познания към настоящия момент и резултатите от многобройните и внимателни тестове. Разнообразието от условия и методи на работа ще има влияние върху приложението на продукта на практика. Оптималните резултати при работа с продукта зависят също от професионалната подготовка на потребителя, както и от спазването на добрата търговска практика, съответните стандарти и указания за полагането. Всички тези фактори са извън нашия контрол.

Съхранение

6 месеца от датата, отбелязана на опаковката, на сухо в оригинална опаковка.

Опаковка

Хартиени торби от 25 kg.

Технически данни

Насипна плътност:	прибл. 1,30 kg/dm ³
Съотношение на смесване:	6,0 l вода / 25 kg DD+
Време на употреба на готовия разтвор:	20-25 мин.
Температура при работа:	от +10°C до +30°C
Върху настилка може да се стъпва:	след 2 часа
Може да се покрива с настилки:	
- меки подови настилки:	след 24 часа (при дебелина на слоя до 3 mm) след 48 часа (при дебелина на слоя над 3 mm) след 3 дни
- паркет:	
Крайна якост на сцепление към основата	
- след 28 дни:	минимум 2,0 N/mm ²
Якост на огъване	
- след 3 дни:	минимум 5,0 N/mm ²
- след 28 дни:	минимум 8,0 N/mm ²
Якост на натиск:	
- след 3 дни:	минимум 20,0 N/mm ²
- след 28 дни:	минимум 32,0 N/mm ²
Разход:	1.5 kg/m ² на всеки mm дебелина на слоя