

## ЦИМЕНТОВА ШПАКЛОВЪЧНА СМЕС EN 998-1

**СЪСТАВ:**

Суха смес на база цимент, минерални пълнители и полимерни добавки

**ПРИЛОЖЕНИЕ:**

За шпакловане на тавани, бетонови, цименто – пясъчни и други повърхности. Може да остане като крайно покритие или да бъде боядисано, облепено с плочки, или друго покритие.

**ОСНОВА:**

Суха, незамръзнала, здрава, с нужната носимоспособност, със стабилна форма и почистена от прах, замърсявания, масла, мазнини, кофражни масла и нефиксирани части.

Продуктът е приложим върху:

- всички обичайни строителни основи като бетон, замазка, мазилка, зидария, лек и порест бетон, гипсова мазилка, гипсокартонни плочи, гипсови стени
- гладък кофражен бетон
- в областта на тераси, душкабини, мокри помещения, фасади

Неприложим върху: дърво, метал, пластмаса, гума, циментовосвързани основи, при които не е приключил процесът на съхнене.

**ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ:**

№ по ред	Показатели	Характеристики и норми
1	Външен вид	прахообразна сива смес
2	Насипна плътност g/cm <sup>3</sup>	1,48 ±0,03
3	Ситност на смилане – остатък в/у сито 0,4 мм %	≤ 5
4	Време на свързване , начало h	≥ 3
5	Якост на сцепление при опън към основа бетон след 28 дни , N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,5
6	Якост на сцепление при опън към основа бетон след 28 дни отлежаване,5 цикъла 24 h във вода при стайна t° и 48 h сушене при (60±2)°C N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,5
7	Якост на сцепление при опън към полистирен след 28 дни N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,5
8	Якост на сцепление при опън към полстирен след 28 дни отлежаване,5 цикъла 24 h във вода при стайна t° и 48 h сушене при (60±2)°C N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,5
9	Пукнатиноустойчивост	Без пукнатини

**КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО:**

Собствена система за непрекъснат производствен контрол, първоначално изпитване на типа продукт от акредитирана лаборатория.

## **ДАНИИ ЗА ПРОДУКТА:**

Доставна форма: 20 кг. хартиени торби, 50 торби/ 1000 кг. на палет

Съхранение: на сухо, върху дървени скари, в неразпечатана оригинална опаковка около 12 месеца

Разходна норма: средно 2 - 3кг/м<sup>2</sup>,

Технически данни: установени при базови температурно-влажностни показатели +20 С/60 % относителна влажност на въздуха

Необходимо количество вода: ~0,3/кг.

Време за отлежаване: 2-3 мин

Време за ползване: ~ 5 часа

Макс.дебелина на слоя: до 5 мм.

## **УКАЗАНИЯ ПРИ УПОТРЕБА:**

Препоръчителни инструменти:

За работа с "Циментова шпакловъчна смес" са необходими: електрическа или ръчна бъркалка, метла или твърда четка, назъбена маламашка от стоманена ламарина или твърда пластмаса, мистрия, съдове за смесване.

## **ТЕХНИКА ЗА ПОЛАГАНЕ :**

Приготвяне на сместа: Към необходимото количество вода се добавя суха смес в съотношение 1:3(вода 0,300кг.:1кг.суха смес) до получаване на смес с необходимата гъстота, престояване на сместа и повторно разбъркване за хомогенизиране. Консистенцията на разтвора се проверява за удобно полагане чрез пробно нанасяне с назъбена маламашка .

Съотношение:

~ 7,5 л. вода на 25 кг. „Циментова шпакловъчна смес”

Подходящи крайни покрития:след не по -рано от 24 часа след шпакловката

„Грунд Билмат“

„Грунд 22“

Минерална мазилка „Билекс“

Полимерна мазилка „Билмат“

Вододисперсионна боя

## **ОХРАНА НА ТРУДА:**

Специфична информация относно състав, опасности, почистване, съответни мерки и изхвърляне може да се вземе от ЛИСТА ЗА БЕЗОПАСНОСТ.

## **УКАЗАНИЯ И ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ:**

Температурен интервал за работа от +5 С до +30 С. Да не се работи на открито при силен вятър, дъжд или директно слънчево огряване и температура под +5 С или прогнозна минусова температура в следващите 24 часа.

Високата влажност на въздуха и ниските температури могат да удължат значително времето на свързване.

Тази техническа карта се базира на широк опит и ви дава най-добрите знания, но е юридически необвързваща. За качеството на нашите материали гарантираме в рамките на нашите продажни и доставни условия. За премахване на риска от грешки са въведени и ограничаващи информации. Не могат да бъдат описани всички възможни сегашни и бъдещи случаи на приложение и особености. Всички поробни данни, които могат да бъдат дадени в тази връзка на специалистите, тук не са упоменати. Клиентът не се освобождава от отговорност, ако на база направено запитване при неяснота предприеме собствено изпробване на мястото на продуктите и прилагането им при различни от гореописаните условия. Настоящата техническа карта е валидна до публикуването на нова такава.