

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА	Двукomпoнентно икономично покpитие на базата на епоксидна смола, без разтворители.
ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ	<ul style="list-style-type: none"> > Гpунд за бетонни подове и циментови глазури с умерена до силна абсорбция; > Свързващо вещество за изравняващи разтвори и мазилки > Използва се в подовите системи FLOOR EXPERT EP.
ХАРАКТЕРИСТИКИ	<ul style="list-style-type: none"> > прониква дълбоко в повърхността > блокира влагата в основата до 4% > висока якост върху основата > лесно приложение
ПЛЪТНОСТ	<ul style="list-style-type: none"> > Компонент А: 1,46 kg/l; > Компонент В: 1,04 kg/l; > Смес (А+В): 1,36 kg/l
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	<p>Съотношение на смесване (тегловно):</p> <ul style="list-style-type: none"> > Компонент А: Компонент В - 76,9: 23,1 <p>Съдържание на твърдо вещество:</p> <ul style="list-style-type: none"> > По тегло: ~ 100% > По обем: ~ 100% <p>Време за употреба:</p> <ul style="list-style-type: none"> > 25 минути при стандартни условия <p>Време за съхнене / втвърдяване при стандартни условия:</p> <ul style="list-style-type: none"> > прах: след припл. 10 - 12 часа > ходене по повърхността: след припл. 24 часа <p>Якост на натиск:</p> <ul style="list-style-type: none"> > ~ 86,9 N / mm² (смес (А + В): кварцов пясък - 1: 2,5); след 30 дни кондициониране (23°C, 60% RH); <p>Якост на огъване:</p> <ul style="list-style-type: none"> > ~ 36,1 N / mm² (смес (А + В): кварцов пясък - 1: 2,5); след 30 дни кондициониране (23°C, 60% RH); <p>Якост на адхезия:</p> <ul style="list-style-type: none"> > ~ 5.3 N / mm² (100% отказ на бетонната кохезия); след 30 дни кондициониране (23°C, 60% RH);
ТЕРМОУСТОЙЧИВОСТ	<ul style="list-style-type: none"> > Постоянно излагане: +50°C; > Продължително излагане (до 7 дни): +80°C > Краткотрайно излагане (до 12 часа): +100°C
УСЛОВИЯ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ	Температура на основата и въздуха: мин. +10°C; макс. +30°C Относителна влажност на въздуха: макс. 75%, с адекватна вентилация. Не трябва да има конденз. Обърнете внимание на точката на оросяване.
КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА	<ul style="list-style-type: none"> > Якост на натиск: минимум 25 N/mm² > Сила на връзката (тест за издърпване): минимум 1,5 N/mm² > Основата трябва да е суха и чиста. > Влага на основата: макс. 4%
ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА	С механична обработка (шлифование и / или пясъкоструене) отстранете изпъкналостите и лошо свързания повърхностен слой и повърхностното замърсяване. Попълнете по-големите пукнатини и вдлъбнатини с подходящ материал. Използвайте прахосмукачка или четка за отстраняване на праха и разхлабените части.
ПРИГОТВЯНЕ НА МАТЕРИАЛА	Разбъркайте компонент А. След това добавете компонент В към компонент А и разбъркайте добре с миксер на ниска скорост (максимум 400 r/min) до получаване на хомогенна смес. След това изсипете сместа в друг съд и разбъркайте отново.

НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Използвайте валяк, четка или гумена чистачка, когато го нанесете като защитно покритие. Покритието трябва напълно да покрие повърхността. Ако е необходимо, нанесете в два слоя. В зависимост от дебелината, разтворът за изглаждане на груби повърхности се нанася с гумена или назъбена маламашка.

СИСТЕМИ ЗА ЗАЩИТА

Грунд:				
Основа	Продукт	Консумация		
Средно абсорбиращ бетон	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,30-0,40 kg/m ²		
Високо абсорбиращ бетон	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,40-0,50 kg/m ²		
Епоксиден изравняващ разтвор, с дебелина до 1 mm:				
Функция	Продукт	Консумация		
Грунд	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²		
Епоксиден изравняващ разтвор	Floor Expert EP 1013 : Кварцов пясък 0,1-0,5 mm - 1 : 0,5	1,59 kg/m ² /на mm слой (1,06 kg смес (А+В); 0,53 kg кварцов пясък).		
Епоксиден изравняващ разтвор, с дебелина до 2 mm:				
Функция	Продукт	Консумация		
Грунд	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²		
Епоксиден изравняващ разтвор	Floor Expert EP 1013 : Floor Expert кварцова смес - 1 : 1	1,8 kg/m ² /на mm слой		
Епоксидна замазка (15-20 mm):				
Функция	Продукт	Консумация		
Грунд	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²		
Свързващ мост	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²		
Епоксиден изравняващ разтвор	Floor Expert EP 1013 : Floor Expert кварцова смес - 1 : 8	2,4 kg/m ² /на mm слой		
		Компонент А	Компонент В	Достатъчно за
20 kg (А+В)		15,4 kg	4,6 kg	прибл. 50 m ²
Полупрозрачно, лъскаво.				
В сухи и проветриви помещения в оригинално затворени съдове при температури между +5°C и +25°C.				
Срок на годност: 24 месеца				

ОПАКОВКА

ЦВЕТОВА ГАМА / ГЛАНЦ

СЪХРАНЕНИЕ

Ограничение на отговорността. Информацията в този лист се основава на лабораторни тестове, които смятаме за точни и са предназначени само за ориентиране. Всички препоръки или предложения относно използването на продуктите на Chromos, независимо дали в техническата документация или в отговор на конкретно запитване или по друг начин, се основават на информацията, за която знаем, че е надеждна. Крайният потребител носи отговорност да определи годността на продукта за предназначението му. Производителят няма контрол върху качеството или състоянието на основата или многото фактори, които влияят върху използването и приложението на продукта. Следователно, Chromos не поема отговорност, произтичаща от загубата, нараняването или вредите, произтичащи от такава употреба. Информацията в този документ подлежи на промяна в резултат на практически опит и непрекъснато разработване на продукти.