

Powderfine Exterior



Ултра финозърнеста шпакловка в прахообразна форма за вътрешна и външна употреба

- » Гладка повърхност още с първото нанасяне
- » Отлична обработваемост
- » Голяма устойчивост на атмосферни условия
- » Без напукване

Powderfine Exterior е бял ултра финозърнеста шпакловка под формата на прах за вътрешна и външна употреба. Съставът ѝ се основава на подходящо модифицирани смоли, подобрители и специални добавки, осигуряващи на продукта висок капацитет на адхезия, голяма устойчивост на атмосферни условия и лекота на нанасяне.

- » Не дехидратира и не се свива при нанасяне
- » Подходяща за употреба със системи за пръскане
- » Употреба на закрито и на открито

След нанасяне се постига гладка повърхност, с кадифена текстура, без несъвършенства и пукнатини.

Класифициран е като разтвор **GP CS-IV Wc0** според **EN 998-1**.

Powderfine Exterior

Ултра финозърнеста шпакловка в прахообразна форма за вътрешна и външна употреба

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Powderfine Exterior е подходяща за шпакловане и заглаждане на повърхности на тавани и стени от: гипс, бетон, гипсокартон, циментови плоскости и др. с граповост до 2 mm, които ще бъдат боядисани с боя или тапет. Когато се смеси с вода, създава кремообразна паста, която се разнася равномерно, без да дехидратира, придавайки гладка повърхност без бучки и много издръжлива. В повечето случаи не е необходимо грундиране преди нанасяне, в повечето случаи.

Превъзхожда традиционните маслени шпакловки отнемащи време сушене и миграция на повърхностни масла с течение на времето. Има голяма устойчивост на влага, замръзване и температурни промени, лесна за смесване и нанасяне. Изсъхва бързо и лесно се шлайфа, осигурявайки бързо, високо естетично и надеждно изпълнение на работата. Подходяща е за вътрешна и външна употреба.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ (Условия на измерване 20°C и 65% относителна влажност)	
Цвят	Бял
Съотношение на смесване	10.00 l вода в 25kg Powderfine Exterior
Размер на зрънцата (макс.)	85±5 µm
Обемна плътност на сух разтвор	1,05±0,05kg/l
Обемна плътност на пресен разтвор	1,55±0,05kg/l
Температура на приложение	От +5°C до +35°C
Дебелина на нанасяне	До 1 mm на слой
Време за втвърдяване	4 часа
Шлайфане	След 8-12 часа
Боядисване	След 24 часа

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА	
Якост на натиск, EN 1015-11	≥ 6,0 MPa
Адхезия към бетон, EN 1015-12	≥ 0,70 N/mm ² (Модел на неуспех: B)
Паропропускливост на втвърдения разтвор (µ) EN 1015-19	5/20
Капилярна водопоглъщаемост (c), EN 1015-18	c ≤ 1,20 kg/m ² min ^{0.5} (WO)
Топлинна проводимост (λ10, сух), EN 1745	< 0,45W/mK
Реакция на огън, EN 13501-1	Евроклас A1

Powderfine Exterior

Ултра финозърнеста шпакловка в прахообразна форма за вътрешна и външна употреба

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

- ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:** За да се осигури добра адхезия, основата трябва да е здрава, чиста и без прах, масло, варовик, грес, катран, насипни материали, повърхностни замърсители и други материали, възпрепятстващи свързването. Всички съществуващи пукнатини по основата трябва да бъдат поправени преди нанасяне с подходящите ремонтни продукти на KRAFT PAINTS. Върху основи с висока абсорбция (напр. гипсови плоскости, циментови плоскости и др.) се препоръчва нанасянето на грунд **Eco Dur Aqua** от **KRAFT PAINTS**, разреден в съотношение 1:1 до 1:2 с вода. Внимание! Грундът трябва да бъде правилно разреден, за да се абсорбира напълно и да се избегне образуването на филм върху повърхността на основата.
- СМЕСВАНЕ:** В чист съд добавете 10-11 литра чиста вода и постепенно изпразнете съдържанието на хартиена торба от 25 kg **Powderfine Exterior**, като се разбърква непрекъснато с електрически миксер на ниска скорост до получаване на хомогенна паста.
- Смесването** трябва да се извършва внимателно, така че да не остава никакво количество продукт по стените или дъното на съда. Продуктът е готов за употреба, когато сместа стане хомогенна без бучки. Хомогенизираната смес трябва да се разбърква на редовни интервали, за да не е необходима допълнителна вода.
- ПРИЛОЖЕНИЕ:** Прилагането на **Powderfine Exterior** върху основата се препоръчва с дебелина до 2 mm на слой, като се използва плоска метална шпатула и се гарантира пълно покритие на основата. При повърхности със специални проблеми с напукване или влага е необходимо добавяне на добавки за подобряване на разтвора от **KRAFT PAINTS**, заместващи част от необходимото количество вода, в зависимост от всяко приложение.
- ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИ:** Инструментите трябва да се почистват незабавно след нанасяне с обилно количество вода, докато материалът е още пресен или по друг начин механично. Отстранете възможно най-много материал от инструментите преди почистване.

ВАЖНИ БЕЛЕЖКИ:

Минимално време между последователните слоеве: 2-3 часа, в зависимост от условията на околната среда.

Време за шлайфане: 8-12 часа след последния слой, в зависимост от условията на околната среда.

Да не се нанася при температури под +5°C и над +35°C, както и при относителна влажност над 65%.

През летните месеци се препоръчва напръскване на повърхността на субстрата, с вода преди нанасяне,

като предпазна мярка срещу бързо изпаряване на водата, съдържаща се в сместа.

Преди боядисване или лепене на тапети грундирането е задължително.

Не нанасяйте **Powderfine Exterior** върху лъскави или неабсорбиращи повърхности като метал, плочки и др.

Не добавяйте цимент, гипс или инертни материали към сместа.

Powderfine Exterior


Ултра финозърнеста шпакловка в прахообразна форма за вътрешна и външна употреба

РАЗХОД

Разходът е около 1 Kg/m²/mm. Зависи от вида на основата, метода, инструментите и условията на нанасяне.

ОПАКОВКИ - ЦВЕТОВЕ

Продуктът е опакован в 25Kg хартиени торби в бял цвят.

	Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
22 DoP No 05.04 Powderfine Exterior EN 998-1:2016 Разтвор с общо предназначение за употреба върху външни стени, тавани и колони (GP CS IV)	
Реакция на огън	Евроклас A1
Водопоглъщаемост	W ₀
Пропускливост на водни пари (μ)	5/20
Адхезия	0.7 (FP B)
Топлопроводимост (λ)	0.45 W/m, K (Таб. Стойност P=50%)
Издръжливост	NPD
Опасни субстанции	Виж SDS

СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява на сухо място, защитено от влага, в оригиналната опаковка, за предпочитане на палети 12 месеца от датата на производство.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ & ОКОЛНАТА СРЕДА

Внимателно прочетете и следвайте всички предпазни мерки и предупреждения върху етикета на продукта. За допълнителна информация вижте информационния лист за безопасност на този продукт.

Телефон на токсикологичния център:

+3592 915 4411

05/2023 ТОЗИ ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ ЗАМЕНЯ ВСИЧКИ ПРЕДИШНИ ИЗДАНИЯ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ТОЗИ ПРОДУКТ

4/4

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ: Горните технически данни, информация, препоръки и насоки се основават на научни и технически познания, лабораторни изследвания и дългогодишен опит. Въпреки това, горната информация се счита за индикативна и трябва да бъде преразгледана във всеки случай във връзка с всяко конкретно приложение. Следователно, пригодността на всеки продукт за всяко приложение трябва да бъде оценена след справка с актуализирания лист с технически данни и уебсайта www.kraftpaints.com, както и след свързване с отдела за техническа поддръжка, в случай на необходимост. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като във всеки случай потребителят/заявителят носи изключителна отговорност за всички нежелани повреди след използване на продукта

ДФХ БЪЛГАРИЯ ЕООД.

БЪЛГАРИЯ, СОФИЯ 1528 ДРУЖБА 1 | ТЕЛ.: +359 2 841 1016 - ФАКС:
+00359 2 841 1012

www.druckfarbengroup.com | www.bioclima.gr



Безплатен номер

0800 16 080 Понеделник - Петък, 8.30 - 17.00

e-mail: kraftpaints@druckfarben.bg