

Arterra Patiti Varnish PU Aqua



РАЗРЕЖДАНЕ
5-15 %



РАЗХОД
~0,1kg/m²



ИНСТРУМЕНТИ
Четка или валец



СУШЕНЕ
24 часа



СМЕСВАНЕ
4A:1B

Алифатен, полиуретанов,
2-компонентен защитен лак
на водна основа

- » Силна механична якост
- » Устойчивост на UV радиация
- » Висока устойчивост на абразия
- » Лесен за нанасяне

- » Лесен за почистване
- » Не пожълтява
- » Слаба миризма и съдържание на VOC
- » Използване на закрито и на открито

Arterra Patiti Varnish PU Aqua е алифатен, полиуретанов, двуконпонентен лак на водна основа. Неговият усъвършенстван състав от нови технологични смоли предлага водоотблъскване, отлична механична якост, защита срещу триене, абразия, удар, устойчивост на обикновени почистващи препарати и домашни петна. Освен това съдържа UV филтри срещу слънчева радиация.

A/k (WB) Двупакетни покрития с реактивна производителност

VOC Ограничителна стойност: 140 гр/л

- Максимална VOC концентрация на готовия за употреба продукт: 139 гр/л

Arterra Patiti Varnish PU Aqua

Алифатен, полиуретанов, воден, 2-компонентен защитен лак

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Arterra Patiti Varnish PU Aqua се използва като защитен и водоотблъскващ лак върху системи за декоративно покритие, микроциментови, като Arterra Patiti, хоризонтални и вертикални

повърхности, за вътрешна и външна употреба. Може и да се използва като защитно и водоотблъскващо покритие върху повърхности: бетон, камък, подови покрития (епоксидни, полиуретанови, акрилни) и др.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

| | |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Плътност ISO2811 @25°C | 1,03 g/mL(±0.05) (A+B) |
| Вискозитет @25°C ASTM D-562 | 65KU(±15) (A+B) |
| Съотношение на смесване (A:B) | (A:B) 4:1 w/w |
| Жизнеспособност в съд | ~2,0 h |
| Гланц ISO 2813 @60° | <15GU |
| König Pendulum (Твърдост) ISO 1522 @ 100µm WFT след 15 дни | 115sec (±20) |
| Огъване (Conical Mandrel) ISO6860 | Ø <3.7mm |
| Напречен разрез (адхезия) ISO 2409 | Клас 0 (Без отделяне) |

В СЪОТВЕСТВИЕ С EN1504-2

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Сила на адхезия EN1542 | ≥ 1.5 N/mm ² |
| Капилярна абсорбция и пропускливост на вода EN1062-3 | < 0.1 kg/m ² .h ^{0.5} |
| Пропускливост за CO ₂ EN1062-6 | s _D >50m |
| Пропускливост за водна пара EN ISO7783 | s _D <5m |
| Тест за изкуствено изветряне EN1062-11 (образуване на мехури/напукване/лющене) | 0(S0) |
| Реакция на огън EN13501-1 | E |

Arterra Patiti Varnish PU Aqua

Алифатен, полиуретанов, воден, 2-компонентен защитен лак

НАСОКИ ЗА УПОТРЕБА

1. **ОСНОВА - ПОДГОТОВКА:** Основата за нанасяне трябва да бъде: равна, чиста, здрава, без застояла вода, влага, прах, масло, варовик, катран и свободни елементи, които могат да повлияят на адхезията. За всички необходими ремонти използвайте подходящите продукти от KRAFT Paints.

При декоративни покривни системи в стил микроцимент, като Arterra Patiti, се препоръчва грундиране с Arterra Patiti Nano-Hybrid Primer преди нанасяне на защитните лакове, за да се осигури силна адхезия, стабилизиране на абсорбиращи повърхности и равномерно водоотблъскване. Също така, по този начин се предотвратява потъмняването (леко или повече) на избрания декоративен нюанс преди нанасяне на защитни лакове.

Препоръчва се да се обърне голямо внимание на защитата на системата от всякакво проникване на влага зад основата за нанасяне (отрицателно налягане), в индикативни зони като: балкони, градини, външни подове, външни коридори, бани и др.

Поради тази причина, преди прилагане, където е необходимо, първо нанесете подходящия тип циментови хидроизолационни разтвори, Hydroguard Systems от KRAFT Paints, в зависимост от техническите

ВАЖНИ БЕЛЕЖКИ

Да не се прилага при температури под 5°C и над 35°C, както и при нива на влажност над 65%. Не прилагайте в случай на прогноза за замръзване поне следващите 24 часа след прилагането. Да не се нанася при предстоящ дъжд или при пряка интензивна слънчева светлина и вятър. Повърхностите трябва да бъдат защитени от слънце, вятър и дъжд със специални защитни покрития.

Уверете се, че основата за нанасяне не съдържа или не изглежда влажна и във всеки случай преди нанасяне проверете дали процентът на влага е <4%.

спецификации. За допълнителна информация, моля, вижте Ръководството за приложение на системата Arterra Patiti.

1. **СМЕСВАНЕ:** Компонентите А и В се предлагат в контейнери със стандартно съотношение на смесване. Компонент В се добавя изцяло в контейнера за компонент А. Смесването на два компонента за около 2 минути осигурява хомогенността на сместа. Избягвайте прекомерното смесване, за да предотвратите задържането на въздух. Ако е необходимо, разрежете с вода между 5-15%. След това сместа се оставя да престои около 10 минути, преди да започне прилагането.

2. **ПРИЛОЖЕНИЕ:** Arterra Patiti Varnish PU Aqua се нанася с помощта на валяк (напр. микрофибър) или четка, най-малко 2 слоя. Всеки слой се оставя да изсъхне за около 24 часа (в зависимост от метеорологичните условия), преди да се нанесе следващият. Препоръчва се леко шлайфане и почистване на повърхността между слоевете.

3. **ПОЧИСТВАНЕ:** Веднага след нанасяне инструментите трябва да се почистят с топла вода и сапун или разтвор на препарат. Отстранете възможно най-много материал от инструментите преди почистване.

Време за съхнене на повърхността прибл. 1 час при 25°C и 50% относителна влажност. Нанесете следващия слой след 24 часа, в зависимост от температурата и относителната влажност. Времето за съхнене се удължава при по-ниски температури и по-висока относителна влажност.

За повече информация, моля, вижте ръководството за приложение на декоративната система Arterra Patiti.

Arterra Patiti Varnish PU Aqua

Алифатен, полиуретанов, воден, 2-компонентен защитен лак

ОПАКОВКА – НЮАНСИ

Предлага се като прозрачна подложка в комплект метални кутии:

α) 1 Kg (A+B) = 0,8 Kg (A компонент) + 0,2 Kg (B компонент) β) 5 Kg (A+B) = 4 Kg (A компонент) + 1 Kg (B компонент)

ИНСТРУКЦИИ ОТНОСНО ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Прочетете внимателно етикета преди употреба. За повече информация, моля, вижте Информационния лист за безопасност.

Телефон на токсикологичния център:

+359 2 915 4411

РАЗХОД

Разходът на Arterra Patiti Varnish PU Aqua е около 0,1 Kg/m² на слой в зависимост от вида на основата, метода, инструментите и условията на нанасяне.

СЪХРАНЕНИЕ

Съхранявайте продукта при температури между 5°C и 35°C, далеч от пряка слънчева светлина и дъжд, за максимум 24 месеца от датата на производство. Съхранявайте контейнерите плътно затворени, когато не ги използвате.

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece |
| | 23 DoP No 04.33 ARTERRA PATITI Varnish PU Aqua Mat (2K) EN 1504-2:2004 Покритие (C) за повърхностна защита на бетонни конструкции съгласно принципи 1 (PI), 2 (MC) и 8 (IR) |
| Реакция на огън | E |
| Пропускливост към CO ₂ | s ₀ > 50 m |
| Пропускливост към водна пара | Class I |
| Капиллярна абсорбция и пропускливост на вода | w < 0.1 kg / m ² · h ^{0.5} |
| Сила на адхезия чрез тест за изтегляне | ≥ 1.5 N/mm ² |
| Тест за изкуствено изветряне (мехури / напукване / лющене) | 0(S0) / 0(S0) / 0(S0) |
| Опасна субстанция | See SDS |

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ: Горните технически данни, информация, препоръки и инструкции се основават на нашите научни и технически познания, лабораторни изследвания и дългогодишен опит. Въпреки това, горната информация трябва да се счита за индикативна и трябва да бъде преразгледана във всеки случай във връзка с всяко конкретно условие и практическо приложение. Следователно, пригодността на продукта за всяко конкретно приложение трябва да бъде оценена след справка с актуализирания лист с технически данни и нашия уебсайт www.kraftpaints.com, както и след свързване с нашия отдел 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 последствия след употребата 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: office@druckfarben](mailto:office@druckfarben)