

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

Elastrong Venezia / Venezia Fine

Технически характеристики

ЕЛАСТРОНГ ВЕНЕЦИЯ / ВЕНЕЦИЯ ФАЙН е хомогенен еластичен фасаден материал със средно зърно, който се нанася с маламашка. Съдържа акрилни еластомерни смоли във водна дисперсия, които осигуряват отлична устойчивост на агресивен климат, киселини, UV лъчи и цикли замръзване-размръзване. Избраните мраморни и пясъчни зърна и пълнителите на основата на титаниев диоксид придават на продукта висока покривна способност и отличен краен ефект. Характеризира се с добри запълващи качества, отлична водоустойчивост, паропропускливост и съответно предпазва от образуване на мухъл и плесен. Специалните акрилни смоли и добавените към тях синтетични влакна придават на продукта еластичност, способност за удължаване и огъване. Поради тази причина той се препоръчва за защита и възстановяване на повърхности, и особено за такива, подложени на напукване и нацепване. ЕЛАСТРОНГ ВЕНЕЦИЯ / ВЕНЕЦИЯ ФАЙН е без мирис, нетоксичен, незапалим, безвреден за околната среда.

Употреба

Външни и вътрешни стени, подложени на слягане и напукване.

Подготовка на основата

Основата трябва да е напълно изсъхнала. Върху нова мазилка се работи не по-рано от 30 дни след нанасянето ѝ, за да протече напълно карбонизацията. Повърхността се почиства и се отстраняват ронливите частици, ако е необходимо се прешпаклова или се отстраняват стари пластове боя. Ако по стената има влага или теч, причинителите се неутрализират преди започване на работа. След като стената изсъхне напълно, се нанася грунд БЛАНКОР на ОИКОС. 6-8 часа след това може да се нанася следващ продукт.

Нанасяне

С маламашка inox се нанася равномерно една ръка ЕЛАСТРОНГ ВЕНЕЦИЯ / ВЕНЕЦИЯ ФАЙН с дебелина според размера на зърното. Повърхността се заглажда с кръгообразни движения със същия инструмент.

Технически характеристики – нанасяне

Разреждане	готов за употреба
Покривност	ВЕНЕЦИЯ 0,6-0,7 m ² /l; ВЕНЕЦИЯ ФАЙН 1 m ² /l
Инструменти за нанасяне	маламашка inox
Грунд	БЛАНКОР на Оикос
Температура при нанасяне	+5°C до +36°C (при относителна влажност на въздуха не по-висока от 80%)
Време на изсъхване при допир	3 до 5 часа (при температура 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Пълно изсъхване	24 часа (при температура 20°C и относителна влажност на

	въздуха 75%)
Почистване на инструментите	с вода

Технически характеристики – продукт

Състав	акрилни еластомери във водна дисперсия, пълнители на основата на титаниев диоксид за подобряване на покривността, мраморни гранули, пясък, добавки за спомагане на нанасянето и адхезията
Специфично тегло (бял)	1,71 kg/l $\pm$ 3%
Големина на зърното	ВЕНЕЦИЯ max = 1,8 mm; ВЕНЕЦИЯ ФАЙН max = 1,2 mm
РН	8,5-9,5
Вискозитет	40.000 $\pm$ 5% CPS Brookfield (RVT 20 revs/min. a 25°C)
Температура на съхранение	+2°C до +36°C. Да се пази от замръзване
Реакция на огън	няма такава, ако се нанася върху незапалима основа: материал на водна основа със сух слой по-тънък от 0,6 mm
Абсорбция на вода W24	0,3 kg/m ² .h ^{0,5} DIN 52 617 (максимум 0,5 kg/m ² .h ^{0,5} DIN 52 617)
Паропропускливост (SD)	0,34 m (максимум 2 m, DIN 52 615)
Устойчивост на измиване	в съответствие със стандартите на DIN 53 778, устойчивост на най-малко 1000 абразивни цикъла
Устойчивост на изтъркване	в съответствие със стандартите на DIN 53 778, устойчивост на повече от 5000 абразивни цикъла
Адхезия	в съответствие със стандартите на DIN ISO 4624
Относително удължение	50%
Емисия на летливи органични съединения (VOC) в съответствие с директивите 2004/42/СЕ	Класификация A/I; VOC: 37 g/l (max); Лимит фаза I (от 1.1.2007): 75 g/l Лимит фаза II (от 1.1.2010): 40 g/l
Цветова гама	бял + тонкарта на ОИКОС
Опаковки	4 - 14 l

Токсикологична информация

Продуктът не съдържа токсични субстанции или компоненти с тежки метали като хром или олово. Не съдържа токсични разтворители, ароматни съединения, хлорати. Не е отбелязана опасна полимеризация. Продуктът е негорим и безопасен, ако се употребява според техническите указания. Препоръчително е да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с бои на водна основа. Няма специални изисквания за съхранение и транспортиране: празните опаковки, отпадъците от продукта, събрани при разливане с помощта на инертни материали като пясък, пръст и др., се изхвърлят в съответствие с разпоредбите в конкретната страна и според действащото регионално законодателство. Транспортът се извършва, като се спазват международните спогодби.

Обща информация

Повърхността се почиства и се отстраняват ронливите частици. Ако мазилката е нова, тя трябва да е напълно изсъхнала. За да се хомогенизира абсорбцията и да се заздравят основата се нанася една ръка грунд БЛАНКОР на ОИКОС. Върху подготвената основа с маламашка inox се нанася равномерно една ръка еластична мазилка ЕЛАСТРОНГ ВЕНЕЦИЯ / ВЕНЕЦИЯ ФАЙН на ОИКОС с дебелина според размера на зърното. Повърхността се заглажда с кръгообразни движения със същия инструмент.

Забележка

Oikos S.r.l. гарантира за верността на информацията в този Технически лист. Въпреки това, Oikos не носи отговорност за крайния ефект, получен с негови продукти, поради невъзможността да контролира нанасянето. Поради това препоръчваме да се внимава при избора на продукт за всеки индивидуален проект.