

Primex One

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ



Описание на продукта

PRIMEX ONE е акрилен грунд на водна основа, идеален за боядисване на гипсови плоскости. Той покрива неравностите на гипсовите плоскости благодарение на запълващите си свойства, като осигурява икономично нанасяне, предлагайки покритие **дори с един слой**. Подобрява адхезията на крайния слой върху гипсовата плоскост. Нанася се лесно без да се разпръсква и се шлайфа с шкурка.

Препоръчителни употреби

Нанася се върху вътрешните повърхности от гипсовите плоскости

Технически данни

Смола: Кополимер на стирен и акрилни смоли

Плътност: 1.68 ± 0.05 gr/ml

(EN ISO 2811.01, 20°C)

Работен вискозитет: 115 ± 5 KU

(ASTM D 562)

Вискозитет при съхранение: 115 ± 10 KU

(ASTM D 562)

Твърди в-ва b.w: $65 \pm 3\%$

(EN ISO 3251)

Твърди в-ва b.v: $46 \pm 3\%$

(ISO 3233)

pH: 8.4 ± 1

(ISO 976)

ЛОС (летливи органични съединения): PRIMEX ONE принадлежи към категорията А/з ВР (Свързващи грундове). Гранична стойност на ЕС: 30 g/l. Готовият за употреба продукт съдържа макс. 13 g/l.

Цветовете

Предлага се в бяло. Също така в 3 цвята чрез системата за оцветяване CHROMASYSTEM на CHROTEX за цветовете с ниска степен на скриване.

Свойства

Скриваща способност SR 20 m²/Lt CR: $95 \pm 0.5\%$

(ISO 6504.03)

Изпитание на огъване (Mandrel Test): 3 mm OK

(EN ISO 1519)

Гланц 85°: 9 ± 2

(EN ISO 2813)

Адхезия (Cross cut, на гипсови повърхности): 0-1

(EN ISO 2409)

Адхезия със система: PRIMEX ONE & емулсионни бои

(EN ISO 2409)

(Cross cut, на гипсови повърхности): 0-1

Разход

Дебелина на сухия филм за един слой: 40 ± 5 µm.

Разход: 10 ± 2 m²/Lt за един слой

Инструкции за употреба

Повърхностите се почистват от прах и се отстраняват люещите се части. За изравняване на гипсовите плоскости се използва **STOCOWALL** или **STOCOWALL SUPER FILL**.

PRIMEX ONE се нанася в 1 слой. Може да се шлайфа с шкурка 3 часа след нанасянето. Преди нанасянето на крайната боя повърхността трябва да се почисти.

Метод на нанасяне: четка, валик, безвъздушно пръскане.

Разредител: Вода.

Разредител: Разредете до 15% v/v.

Инструментите се почистват веднага след нанасянето със сапун и вода.

Време за съхнене

Сухо: 70±10 min (ASTM D 1640).

Нанасяне на горния слой: 5±1 h.

Времето за съхнене и повторно нанасяне на покритието може да се удължи при условия на ниска температура и висока относителна влажност.

Опаковка

Предлага се в кутии от 3 Lt и 10 Lt.

Съхранение

1 година при условие, че кутиите останат затворени и при нормални условия на съхранение. PRIMEX ONE може да се съхранява след отваряне ако кутията се съхранява добре затворена на хладно и защитено място при температура 5-30°C.

Здраве и безопасност

Моля обърнете внимание на етикета върху кутията. В случай, че е необходима допълнителна информация, вижте информационния лист за безопасност на материала.

Бележки

- Препоръчва се продуктът да не се нанася при температури под 5°C

*Издадено: Юли 2021
Настоящото издание замества всички останали*

