

Лого: **Benjamin Moore**

ULTRA SPEC® SCUFF-X®

INTERIOR EGGSHELL FINISH (ИНТЕРИОРНА МАТОВА БОЯ) 485

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Иновативна и подходяща формула устойчива на надраскване
- Превъзходна издръжливост
- Може да се мие
- Бързо съхнеща
- Голям ретуш
- Лесно полагане
- Устойчива на пръски
- Допустима за LEED® v4 кредит
- Подходяща за употреба в инспектираните от USDA (Министерството на земеделието на САЩ) съоръжения

ОБЩО ОПИСАНИЕ

Висококачествена, еднокомпонентна латексова боя, специално разработена да осигури изключителни експлоатационни качества и защита в най-тежките зони със засилен трафик в оживени търговски пространства.

Този иновативен продукт предлага превъзходна трайност и устойчивост на износване в сравнение с традиционните високоефективни двукомпонентни покрития, без предварително смесване, кратък срок на съхранение и трудности при нанасяне, свързани с подобни продукти.

Тя ще запази висококачествения си вид по-дълго с минимална поддръжка и преобоядисване.

Красивото матово покритие е перфектно за коридори, съблекални и чакални.

Препоръчителна употреба

Идеална за зони със засилен трафик в търговски пространства като училищни коридори, болнични чакални, фойета на хотели, съблекални и бани за фитнес, търговски помещения, кафенета, бани и стълбищни клетки.

За полагане върху грундирани или предварително боядисани повърхности на гипсокартон, гипс, дърво, метал и тапети.

Ограничения

- Да не се полага когато температурата на въздуха и повърхността е под 50°F (10°C)

- Не се препоръчва за подове
- Само за вътрешно полагане

Информация за продукта

Цветове - стандартни:

Бял (01)

- Тониращи основи:

Benjamin Moore® Gennex® основи 1X, 2X, 3X & 4X

- Специални цветове:

Свържете се с представителя на Benjamin Moore.

Сертификати и квалификации:

Съвместима с летливи органични съединения във всички регулирани зони освен за зоната с управление на качеството на въздуха на Южния бряг (SCAQMD)

Допустима за LEED® v4 кредит

Квалифицирана за кредит за ниски емисии (Сътрудничество за училища с високи експлоатационни качества) CHPS (Collaborative for High Performance Schools)

Сертифицирана за емисии от Министерството на общественото здраве на Калифорния CDPH v1

Клас А (0-25) върху незапалими повърхности при изпитване в съответствие с ASTM E-84

Подходяща за употреба в инспектираните от USDA (Министерството на земеделието на САЩ) съоръжения

Антимикробни - Този продукт съдържа агенти, които инхибират растежа на микроби по повърхността на този филм боя. Този продукт съдържа антимикробни добавки, които инхибират растежа на мухъл и плесен по повърхността на филма.

Техническо съдействие

Предлага се от местния независим дистрибутор на Benjamin Moore.

За да откриете най-близкия дистрибутор, позвънете на 1-866-708-9180 или посетете www.benjaminmoore.com

Технически данни - Пастелна основа

Тип Патентован акрилен кополимер

Тип пигмент титаниев двуокис

Обемни твърди частици 40 ± 2%

Покритие на галон при 350 – 400 sq. ft.

препоръчителната дебелина

на филма

Препоръчителната дебелина – влажен 4.0 – 4.5 микрона

на филма – сух 1.6 – 1.8 микрона

В зависимост от текстурата и поръзността на повърхността. Осигурете правилното количество боя според заданието. Това ще осигури еднородност на цвета и ще сведе до минимум изхвърлянето на излишната боя.

Време на съхнене при прибл. 77 °F – за частично полагане 1 час

(25 °C) прибл. 50% RH – за повторно нанасяне 2 – 3 часа

Боядисаните повърхности могат да се мият след две седмици. Високата влажност и ниските температури ще доведат до по-дълго време за съхнене, повторно нанасяне и обслужване.

Съхнене чрез прилепване

Вискозитет 97 ± 3 KU

Температура на възпламеняване няма данни

Блясък/гланц матов (15 – 25 при прибл. 85°) (15 при прибл. 60°)

Повърхностна температура при – Min. 50°F

Полагане – Max 90°F

Разреждане с виж таблицата

Разредител за почистване чиста вода

Тегло на галон 10.63 фунта

Температура на съхранение – Min. 40°F

– Max. 90°F

Летливи органични съединения (VOC)

97.3 гр/л 0.81 фунта/галон

◇ Посочените стойности са за пастелна основа. Свържете се с Benjamin Moore за стойностите на други основи или цветове.

ULTRA SPEC® SCUFF-X®

INTERIOR EGGSHELL FINISH (ИНТЕРИОРНА МАТОВА БОЯ) 485

Подготовка на повърхността

Боядисваните повърхности трябва да бъдат чисти, сухи и без замърсявания, прах, мазнини, масло, сапун, восък, лющеща се боя, водоразтворими материали и плесен. Отстранете всяка лющеща се или отлепваща се боя и опесъчете тези площи, за да изгладите ръбовете на краищата със съседните повърхности. Лъскавите зони трябва да бъдат матирани. Повърхностите на гипсокартона трябва да са без прах от шлайфане.

Новите гипсови или зидани повърхности трябва да се оставят да се втвърдят 30 дни преди нанасянето на основен слой.

Втвърдената мазилка трябва да е твърда, с лек блясък и максимално PH 10; мека, пореста или прахообразна мазилка показва неправилно втвърдяване. Не шлайфайте гипсовата повърхност; изрежете всички издатини и грундираната мазилка преди и след нанасяне на пластир. Излятият или предварително лятият бетон с много гладка повърхност трябва да бъде байцван или абразирен за подобряване на адхезията, след отстраняване на всички освобождаващи агенти и втвърдители. Отстранете праха или отлепени частици преди грундирането. Дървените субстрати трябва да бъдат напълно сухи.

Трудни субстрати: Benjamin Moore предлага разнообразие от специални грундове за използване върху трудни основи като дъбен дървен материал, мазни петна, маркировки с пастели, твърди гланцови повърхности, поцинковани метали или други основи, при които е налице адхезията на боята или потискането на петна е определен проблем. Вашият дилър на Moore® може да Ви препоръча подходящ грунд според специфичните Ви потребности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Ако изстържете, шлайфате или премахнете стара боя, може да се отдели оловен прах. **ОЛОВОТО Е ТОКСИЧНО. ИЗЛАГАНЕТО НА ПРАХ МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ СЕРИОЗНО ЗАБОЛЯВАНЕ, КАТО УВРЕЖДАНЕ НА МОЗЪКА, ОСОБЕНО ПРИ ДЕЦА. БРЕМЕННИТЕ ЖЕНИ ТРЯБВА ДА ИЗБЯГВАТ ИЗЛАГАНЕТО.** Носете респиратор одобрен от NIOSH (Националният институт за професионална безопасност и здраве, за контролиране на излагането на олово). Почиствайте внимателно с прахосмукачка и влажна тъкан. Преди да започнете, проверете как да защитите себе си и семейството си, като се свържете с националната гореща линия за информация за олово на 1-800-424-LEAD или посетете www.epa.gov/lead.

Системи за грундиране/окончателна обработка

Новите повърхности трябва да бъдат напълно грундирани, а предварително боядисаните повърхности могат да бъдат грундирани или частично грундирани, ако е необходимо. За най-добри резултати при скриване оцветете грунда до приблизителния нюанс на окончателния слой, особено когато се желае значителна промяна на цвета.

Специална бележка: Някои специални цветове изискват дебел цветен грунд тонирани по специална формула, за да се постигне желания цвят. Консултирайте се с вашия дистрибутор.

Дървени и разработени дървени продукти:

Грунд: Ultra Spec® 500 интериорен латексов грунд (N534) или Fresh Start® универсален латексов грунд (N023)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Дъбени дървени материал, (редууд и кедър):

Грунд: могат да се използват Fresh Start® универсален грунд на маслена основа (024) или 1-2 слоя Fresh Start® универсален скриващ грунд (046)

Гипсокартон:

Грунд: Ultra Spec® 500 интериорен латексов грунд (N534)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Гипс:

Грунд: Fresh Start® универсален скриващ грунд (046) или Fresh Start® универсален латексов грунд (N023)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Груба или надупчена зидария:

Грунд Ultra Spec® пълнител за интериорна/екстериорна мазилка (571)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Гладък лят или предварително лят бетон:

Грунд: 100 % акрилен Ultra Spec® пълнител за интериорна/екстериорна мазилка (608)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Черни метали (стомана и желязо):

Грунд: Ultra Spec® HP акрилен грунд за метал (HP04) или Super Spec HP® алкиден грунд за метал (P06)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Цветни метали (поцинковани и алуминий): Всички нови метални повърхности трябва да бъдат добре почистени с Corotech® емулгатор за масла и смазки (V600) за отстраняване на замърсителите. Новите лъскави повърхности на цветни метали, които

ще бъдат подложени на износване, трябва да се загладят с много фина шкурка или подложка от синтетична стомана, за да се подобри сцеплението.

Грунд: Ultra Spec® HP акрилен грунд за метал (HP04)

Окончателно покритие: 1 или 2 слоя Ultra Spec® SCUFF-X® интериорна матова боя (485)

Повърхности с тапети: Премахнете тапета, когато е възможно, последвано от цялостно почистване на повърхностите, като премахнете всички остатъци от лепило. След като повърхността изсъхне напълно, шлайфайте повърхностите, които трябва да бъдат боядисани, със шкурка 150-180. Повърхностите с винилови тапети плътно прилепнали, могат да се обработят със скриващ универсален грунд Start® (046) преди запълване на фугите и окончателно покритие Ultra Spec® SCUFF-X®

Пребойдисване, всички субстрати: Грундирайте голите участъци с грунда, препоръчан за субстрата по -горе.

Полагане

Разбъркайте старателно преди употреба. Нанесете един или два слоя. За постигане на най-добри резултати използвайте найлонова/полиестерна четка, изработена по поръчка на Benjamin Moore® Professional, валяк Benjamin Moore® Professional или подобен продукт. Този продукт също може да се разпръсква.

Може да се окаже необходимо кондиционирането с Benjamin Moore® 518 удължител при определени условия за регулиране на времето или характеристиките на струята. Таблицата по-долу е само за сведение.		
	Леки условия	Тежки условия
	Влажни (RH> 50%) без пряка слънчева светлина и слаб вятър до безветрие	Сухи (RH<50%), пряка слънчева светлина или вятър
Четка: Найлон/полиестер	Не е необходимо разреждане	Добавете 518 Extender или вода: макс. 8 унции на галон боя Не добавяйте други бои или разредители
Валяк: Първо качество Валяк 3/8 цола		
Пръскане: безвъздушни Налягане: 1800 -3000 psi Tip: 0.015-0.017		

Разреждане/Почистване

Разреждането не е необходимо, но ако е необходимо за постигане на желаните свойства на нанасяне, може да се добави малко количество чиста вода. Никога не добавяйте други бои или разредители.

Почистване: Използвайте сапун и вода. Оборудването за пръскане трябва да се изплакне окончателно с минерален спирт, за да се предотврати корозията.

Поддръжка: SCUFF-X® трябва да изсъхне напълно за 2 седмици след полагането, преди използването на почистващи химикали и течности. Минималните издрасквания и петна могат лесно да бъдат премахнати с помощта на вода и сапун. За по-твърди петна могат да се използват по-силни почистващи препарати с гъба или парцал.

Преди да използвате нов почистващ препарат за първи път, тествайте ефекта му върху окончателното покритие, като нанесете в незабележима зона, за да се уверите, че няма повреда върху филма боя.

Информация за опазването на околната среда, здравето и безопасността

Неопасна субстанция или смес съгласно глобалната хармонизирана система (Globally Harmonized System (GHS))

Съхранявайте контейнера затворен, когато не го използвате. В случай на разлив, абсорбирайте с инертен материал и изхвърлете в съответствие с местните разпоредби. Измийте старателно след работа. Вижте Информационния лист за безопасност за допълнителна информация за здравето и безопасността.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Рак и увреждане на репродуктивната система

– www.P65warnings.ca.gov

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този продукт съдържа изотиазолинонови съединения с нива < 0.1 %. Тези вещества са биоциди, които обикновено се срещат в повечето бои и различни продукти за лична хигиена като консервант. Някои хора могат да бъдат чувствителни или алергични към тези вещества, дори при ниски нива.

Този документ представя опасностите от продукта, посочен по -горе.

Вижте индивидуалния Информационен лист за безопасност за опасностите от конкретния продукт, който ще използвате.

СЪХРАНЯВАЙТЕ ИЗВЪН ОБСЕГА НА ДЕЦА

ПАЗЕТЕ ОТ ЗАМРЪЗВАНЕ

Вижте Информационния лист за безопасност за допълнителна информация относно здравето и безопасността.

Benjamin Moore & Co., 101 Paragon Drive, Montvale, NJ 07645 тел.: (201) 573-9600 факс: (201)573-9046
www.benjaminmoore.com M72 485 US 101620

Benjamin Moore, Fresh Start, Gennex, Scuff-X, Super Spec HP, Ultra Spec и символа триъгълник с буквата “M” са регистрирани търговски марки на Benjamin Moore & Co.

Всички други маркировки са собственост на съответния собственик. ©2016, 2020 Benjamin Moore & Co.
Всички права запазени.