

VITACRYL

Еластомерна хидроизолация за плоски покриви и тераси

Продукт на акрилна основа с изключителни хидроизолационни качества, с висока еластичност, предназначен за изолация на плоски покриви и тераси. Образува компактна, еластична, водоупътна мембрана, без fugи и съединения. Има добра адхезия към всяка структурна повърхност (бетон, тухла, дърво, метал и други). Проявява отлична устойчивост на неблагоприятни атмосферни условия, а също и към ултравиолетови лъчи и температурни промени, като запазва своята еластичност.

Осигурява спестяване на енергия и подобряване на енергийната ефективност на сградата, чрез намаляване на температурата на плоския покрив. Белият Vitacryl е сертифициран от Факултета по Физика на Атинския университет за своите свойства като светлоотразителен продукт за хидроизолация на плоски покриви. Продуктът се характеризира с висока стойност на отразителна способност (SR), висок емисионен коефициент (ε) и висок индекс на отразителна способност на слънчеви лъчи (SRI).



EN1504-2

Рефлексна
(светлоотразителна)
боя с охлаждащ
ефект

Предимства:

- Отлична адхезия към всяка структурна повърхност
- Висока еластичност
- Допринася за спестяване на енергия
- Сертифицирана светлоотразителна боя

ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Вискозитет

130 ± 10 KU
(ASTM D 562, 25°C)

Плътност

1,30 ± 0,02 Kg / L
(ISO 2811)) за бялата боя

Гланц

10 ± 3 единици при
60°C (ISO 2813)



РАЗРЕЖДАНЕ



С вода
0-10%

ВРЕМЕ НА ИЗСЪХВАНЕ



При допир
2-3 h

Нанасяне на
следващ слой
след
24-48 h

СПЕЦИАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сертифициран от Факултета по Физика на Атинския университет за своите свойства като светлоотразителен продукт за покриване на плоски покриви, с:

- Начална пълноспектрална отразителна способност на слънчеви лъчи SR = 0.87 (300-2500nm) (ASTM E 903-96 и ASTM G 159-98)
- Емисионен коефициент в инфрачервения спектър ε = 0.88 (ASTM E 408 -71-2002).
- Индекс на отразителната способност на слънчеви лъчи (слънцерефлексивен индекс) SRI = 110 (ASTM 903-96 и ASTM G 159-98)

РАЗЦВЕТКИ

Бял &
Керемиден
цвет



PACKAGING

White,
Brownish red

750 mL

3 L

10 L



CE	
VITEX A.E. ИМЕРОС ТОПОС, ПОЩ. КУТИЯ 139 – ПОЩ. КОД 19 300 АСПИРОПИРГОС VITACRYL 20 DoP No : VIT-CPR-0038	
EN 1504-2 Системи за защита на бетонни повърхности - Течна хидроизолация	
Реакция на огън	Клас F
Капилярна абсорбция и водопроникливост	w < 0,1 kg/m ² .h ^{0,5}
Паропроникливост	S _e <5m (Категория I)
Изпитване чрез отлепване за оценка на адхезията	>2,0 N/mm ²
Пропускливост на CO ₂	>50m
Опасни вещества	В съответствие с §5.4

РАЗХОД



За един
слой
3 m²/L



За два
слоя
1,5 m²/L

ХИДРОИЗОЛИРАНЕ НА ПЛОСКИ ПОКРИВИ И ТЕРАСИ

ПОЛАГАНЕ

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За всяка структурна повърхност (бетон, тухла, дърво, метал и други)

ПРЕДВАРИТЕЛНА ПОДГОТОВКА



Повърхностите трябва да бъдат чисти, сухи и гладки, без прах, мазнини, мъхове и ронливи материали.



При наличие на пукнатини, за тяхното запълване се използва Еластомерен кит на Vitex.



Повърхностите се грундират с Durovit разреден 30% с разтворител за работа с четка T300.



СТЪПКИ ЗА ПОЛАГАНЕ

1

Разрежда се 5-10% с вода и се разбърква добре преди употреба.

2

Нанася се първият слой с валик, с четка или с пистолет airless.

3

Вторият слой се нанася кръстосано, без разреждане, след 24-48 часа.

ПОЛЕЗНИ СЪВЕТИ

- Нанасяне при 5-35°C и <70% RH. Да не се нанася при опасност от дъжд или заледяване през следващите 48 часа.
- Нови циментови повърхности трябва да се оставят да изсъхнат напълно, най-малко 30 дни, преди да бъдат грундирани.
- Инструментите се почистват веднага след употреба с вода и, ако е

необходимо, се измиват с сапун или с миеш препарат.

- Свеждайте до минимум излишния разход на боя, като пресметнете точно количеството, което ви е необходимо.
- Събирайте остатъчните количества боя, за да ги използвате повторно. След нанасяне на боята затворете и запечатайте добре съда и го съхранете

за бъдеща употреба.

- Не изливайте замърсените от миенето течности на места, откъдето може да попаднат във водоносните пластове. Консултирайте се с местните общински власти за тяхното събиране и депониране.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

ЛОС (Летливи органични съединения)



“Покрития за външни стени на минерални основи”. Пределна стойност на **ЛОС: 40 g/L**. Максималното съдържание на ЛОС в продукта (готов за употреба) е **15 g/L**.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Моля, прочетете указанията за безопасност, написани върху етикета на съда. За подробни инструкции относно рисковете и безопасността по време на употреба, при поискване, се предоставя Информационен лист за безопасност. Тел. на Токсикологичен Център +359 2 9154 233

СЪХРАНЕНИЕ



5°C-38°C

Опаковките с продукта трябва да се съхраняват затворени, на сенчесто място, далече от преки слънчеви лъчи.

Горепосочените технически данни, информация, препоръки и инструкции са базирани на нашия дългогодишен опит и на лабораторни тестове, и са предназначени само за да опишат продукта и да определят неговото приложение. Крайният потребител, обаче, трябва да проверява дали продуктът е подходящ за предвидената от него употреба. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като при това не носи никаква отговорност за щети или вреди, причинени, в случай че продуктът не е използван по предназначение и съгласно инструкциите за неговата употреба. Компанията има право да ревизира настоящия документ без предварително известяване.

+30.210.5589.400

ТЕХНИЧЕСКА ПОДКРЕПА - ГЪРЦИЯ

