**ОПИСАНИЕ**

**GBC Akronit– Полимер-силиконова фасадна боя**

GBC Akronit е фасадна боя за външно боядисване. Тя може да се нанася върху всякакъв вид повърхности като, бетон, вароциментови мазилки,циментови шпакловки,гипс-картон,газ-бетон и др.

**ХАРАКТЕРНИ ОСОБЕНОСТИ**

**• Отлична покривност.**

**• Висока адхезия .**

**• Устойчивост на миене и мокро триене клас 1 ( EN 13300).**

**• Лекота при нанасяне.**

**• Превъзходна белота, не пожълтява.**

**• UV устойчивост, дълготрайност на цветовете.**

**• Дишащо покритие.**

**• Екологично чист продукт.**

**• Бързосъхнещ продукт.**

**• Много добро водоотблъскване.**

**• Добра разливност.**

**• Много добро поведение при продължително съхранение.**

**• Оцветява се по Колор системите на GBC – над 10 000 цвята.**

Опаковка: 1кг, 5кг, 15кг,25кг.

Разход:С 1кг могат да се покрият 8 – 10м² на един слой.

Време за изсъхване: 8 часа.

без лепнене при 23⁰С и

50% отн.влажност,

h, не повече от (БДС EN ISO 3678)

***Публикувано м.Февруари 2017г.***

***Отменя и замества всички предишни издания***

**ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА**

**ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА:** GBC Akronit е полимер-силиконова фасадна боя за външно боядисване.

**ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ПРОДУКТА:** Mоже да се нанася върху всякакъв вид повърхности като, бетон, газ-бетон, вароциментови мазилки,гипс-картон и др. GBC Akronit предпазва боядисаните повърхности от дъжд, сняг и морска влага. Цветовете й са устойчиви. Благодарение на високата си паропропускливост GBC Akronit позволява на стената да диша.

**СВОЙСТВА НА ПРОДУКТА:** GBC Akronit е издържлива на неблагоприятни условия- дъжд, морска влага, горещ и студен климат. Притежава дълготрайност на цветовете. Позволява почистване.

**КЛАСИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА:** Екологично чист продукт. Не се класифицира като опасен.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

* Външен вид – **хомогенна смес.**
* Плътност **(БДС EN ISO 2811-1) 1450 ± 75кг/м³.**
* Съдържание на нелетливи вещества **%(БДС EN ISO 3251:2008)не по-малко от 60± 5.**
* pH стойност **– 9 ± 0,5**
* Време на изтичане от фуния, **при 23⁰С, Ø 6мм** **(БДС EN 535)- 31 сек.(80% разтвор).**
* Вид на филма-**равен, гладък.**
* Зърнометрия **(EN 13300) ˂ 40µm.**
* Блясък **(EN 13300)- матов.**
* Разход **(EN 13300)- 8-10м²/кг за един слой.**

**ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:** Повърхността трябва да бъде чиста и суха. Трябва да се отстранят всички пукнатини, мазни петна и други замърсявания. Ако има предишни слоеве боя, то те трябва да бъдат здрави, за да могат да носят нов слой боя върху себе си. След всичко това се грундира с GBC Izolak, който обезпрашава, уеднаквява цветово повърхността и намаля разхода на боя.

**ПОДГОТОВКА ЗА РАБОТА И ПРИЛОЖЕНИЕ:** GBC Akronit се използва без разреждане (по преценка може да се разреди с 5% вода). Преди употреба боята се разбърква добре с метална бъркалка, след което се нанася с помощта на валяк на два слоя като интервала от време между тях е около 90 минути.

**РАЗХОДНА НОРМА:** С 1кг. GBC Akronit се покриват 8 - 10м² единичен слой гладки среднопорести повърхности.

**ОПАКОВКА:** Пл.кофи по 1кг, 5кг, 15кг, 25кг.

**СЪХРАНЕНИЕ:** Съдът се съхранява плътно затворен на сухо място, като температурата на съхранение трябва да бъде в интервал +5 ÷ 30⁰С.

**ПРЕПОРЪКИ:** Да не се нанася върху влажна стена, в дъждовно време при температури по-ниски от +5⁰C. Да не се оставят недовършени повърхности, ако се наложи да се използва мазаческо-бояджийска лента, за да се получи непрекъснатост на покритието. Ако кофите са различни партидни номера предварително да се смесят една с друга, което ги уеднаквява и не се забелязват различия в завъшената повърхност. **Да не се нанася боя при следните атмосферни условия: силен вятър, силно нагряти повърхности, пряко слънцегреене, студени основи, влажно време,мъгла, дъжд и др. След нанасяне мазилката да се пази от дъжд и замръзване 24 часа. При силно слънцегреене да се използват предпазни мрежи.**