

РАЗДЕЛ ЕКСТЕРИОРНИ ДЕКОРАТИВНИ ПРОДУКТИ НА ВОДНА ОСНОВА

PURAKRIL SILK

СИЛИКОНОВ ФАСАГЕН ЗА ЯРКИ ЦВЕТОВЕ - ПОЛУМАТ

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Ново поколение силикон-модифицирана чиста акрилна емулсионна покривна боя за външно приложение с висока устойчивост на цвета и яркостта, превъзходна водоотблъскваща способност и копринено-матова текстура.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Благодарение на специалните пигменти и свързващата система на Purakril Silk, нейните живи органични цветове са толкова устойчиви на избледняване, колкото и всеки неорганичен цвят. С модифицираната си силиконова чиста акрилна свързваща система, която осигурява високо ниво на UV устойчивост, както цветовете, така и яркостта на цветовете траят години. Благодарение на специалната силиконова структура на Purakril Silk с превъзходно хидрофобно качество, вътрешната влага на стената се отстранява, така че да се предотврати всякакво лющене на боята. Тъй като формулата е разработена за най-тежки климатични условия, боята идва напълно интегрирана с повърхността, като трае години. С Purakril Silk, повърхностите получават копринен матиран блясък. И със своята идеална яркост, осигурена от физиката на изграждане, цветовете са по-ярки и повърхностите са по-естетични. Създава елегантна текстура върху външните повърхности в продължение на години с отлична устойчивост на яркостта.

Технологията, използвана от Purakril Silk, дава възможност на боята да се разтяга, като повърхността, и предотвратява образуването на невидими микро- и тънки пукнатини по повърхността благодарение на подобрената еластична структура. Purakril Silk може да се използва като текстурирана боя за вършно покритие без изтъняване, тъй като може да се нанася като гладка боя. Поради голямото съотношение на свързващо вещество, се образува бариера CO₂ (въглероден диоксид). Purakril Silk предотвратява корозията, защитава бетона и не абсорбира никаква външна вода благодарение на непроницаемостта си за CO₂. Може да се използва безопасно, особено на експонирани бетонни повърхности, благодарение на по-високата си ефективност в сравнение с другите екстериорни бои и CO₂ бариерата, която се образува. Нанася се лесно, тъй като Purakril Silk се разпространява перфектно по повърхността, което спестява както време, така и в труд. Има висока степен на покривност. Минимално разпръскване и капене по време на нанасяне.

ПОВЪРХНОСТИ ЗА НАНАСЯНЕ

Purakril Silk може да се нанася върху акрилни и минерални повърхности, мазилки, бетон, експониран бетон, сглобяеми бетонни панели, избелели, но все още самоносещи стари боядисани готови мазилки. Уверете се, че неравностите по повърхността за нанасяне са загладени. Purakril Silk трябва да се нанася по повърхността само след нанасянето на Purakril Primer. Препоръчва се да се използва цветен грунд за цветове, за които има предупреждение за слаба покривност. Може да са необходими повече от два слоя за цветове, за които има предупреждение за слаба покривност.

НАНАСЯНЕ

Не нанасяйте боята директно върху ронливи слоеве. Когато са необходими корекции и поправки на повърхността, акрилните материали трябва да се използват в съответствие с информацията върху продуктивния етикет. Purakril Silk е по-светъл в сравнение с обикновените матови екстериорни бои. Затова е необходимо повърхността да се подготви щателно, за да се предотврати отразяването на повърхностните дефекти. Purakril Primer трябва да се нанася преди Purakril Silk. След като грундът изсъхне, Purakril Silk трябва да се нанесе върху повърхността на два слоя, като се използва четка, валик или на един слой чрез пръскане. За зърнест вид на боята трябва да се нанесе един слой с помощта на коралов валик. Трябва да се полагат грижи, за да се осигури запазването на температурата на повърхността между +5°C и +30°C по време на цялото нанасяне. Изчакайте най-малко 4 седмици преди да нанасяте гипс. Спазвайте сроковете на втвърдяване на продуктите на циментова основа. През периодите на боядисване и съхнене

повърхността трябва да е защитена както от дъжд, така и от мраз. Нанасянето не трябва да се извършва в условия на вятър или на пряка слънчева светлина. След нанасяне всички използвани инструменти и апарати за нанасяне трябва да се измият с вода. Трябва да има 6 до 8 часа време за изчакване между грунда и всеки слой боя. Препоръчително е нанасяне на сенчеста стена, ако се налага да се нанася при горещи метеорологични условия над +30°C и да се въздържате от полагаането ѝ от 11:00 до 16:00 часа.

Можете да получите достъп до формулярите за Информационен лист за безопасност на материала и Разтворени вещества, включително информацията относно подробното приложение, рисковете и предпазните мерки за здраве и безопасност на www.betekexport.com.

Забележка: Препоръчва се нанасянето на смес от 1 част Betek Voxan 451 + 1 част вода с четка върху повърхността преди грундиране, за да се избегне рискът от плесенясване. А при повърхности с проблем от плесенясване, за разрешаването му се препоръчва нанасянето на 1 част Betek Voxan 451 + 1 част вода и един слой боя от същия цвят.

Purakril Silk нанасяне на гладка боя:

Окончателното нанасяне на боята трябва да се извърши в една посока отгоре надолу, за да се предотврати риска от следи от валик, които могат да бъдат причинени от светлата текстура на продукта на високи и широки стени.

Purakril Silk нанасяне на зърнеста боя:

Нанесете боята обилно по повърхността с помощта на коралов валик или такъв от агнешка кожа, използвайте техниката гребен с помощта на кораловия валик, за да изравните и движете отгоре надолу, за завършване. Прилагането на декоративен профил се препоръчва за пролуки и слоести корнизи, за да се прикрият връзките при високи сгради.

500 до 700 g/m² от продукта са необходими, за да се получи подходяща зърнеста шарка.

Повърхности, които изискват пастиране:

За повърхности на базата на цимент, които ще бъдат боядисани за първи път, смесете Betek Exterior Paste с пресен бял/сив цимент и водна смес, равна на 20% от теглото му, използвайте бъркалка на ниска скорост за постигането на хомогенна смес. Нанесете сместа директно на чиста и навлажнена гипсова мазилка/бетонни повърхности. За стари боядисани повърхности, преди пастиране нанесете един слой екстериорен грунд за боя. Продължете с боядисването, след като нанесете повторно паста за ремонт и грунд. Уверете се, че пастите, готови за употреба, са нанесени с дебелина най-много 1 mm, за да се предотврати напукване и разлагане. Използвайте ремонтен разтвор Betek Stako за дълбоки и обширни несъвършенства.

За безвъздушно пръскане:

Налягане	: 140 bar
Ъгъл на дюзата	: 50°
Размер на дюзата (в инчове)	: 0.019" - 0.021"
Разреждане	: 5% (Обем)

РАЗРЕЖДАНЕ

За нанасяне на гладка боя: Разрежете с максимум 15% чиста вода. За нанасяне на зърнеста боя: Използвайте без разтваряне. По време на работа по големи екстериорни повърхности трябва да се обърне специално внимание, така че разреждащите продукти да се използват в постоянно съотношение, за да се предотвратят разлики в нюанса.

ВРЕМЕ ЗА ИЗСЪХВАНЕ (при 20°C, 65% относителна влажност):

Съхнене на първи слой	: 1-2 часа
Нанасяне на последния слой	: 6-8 часа
Окончателно съхнене	: 24 часа

РАЗХОД

6-10 m² единично покритие на литър за гладък външен вид в зависимост от типа, степента на абсорбиране и структурата на повърхността, върху която се нанася.

1.3 до 2.0 m² единичен слой за килограм за едрозърнест външен вид. Извършете пробно нанасяне, за да изчислите точно разхода.

СЪХРАНЕНИЕ

Може да се съхранява нераз опакован в собствената си опаковка в продължение на 3 години в хладна и суха среда, защитена от замръзване и директна слънчева светлина. Затворете опаковката по херметичен начин веднага след нанасянето.

Яркост: Клас G2

Дебелина на сухия слой: Клас E2

Размер на гранулите: Клас S1

Коефициент на пренос на водна пара: Клас V2

Коефициент на пренос на вода: Клас W3

Способност за покриване на пукнатини: Клас A0

Пропускливост на въглероден диоксид: Клас C0

ОПАКОВКИ

15 L, 7.5 L, 2.5 L

Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност

H317 Може да предизвика алергична реакция на кожата.

Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Преди употреба прочетете етикета.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P321 Специализирано лечение (вж на този етикет).

P363 Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

P333+P313 При поява на кожно раздразнение или обрив: Потърсете медицински съвет / помощ.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби.

Този технически лист е изготвен въз основа на лабораторни данни при нормални условия, консултирайте се с техническия персонал за подробности, които не са предоставени по-горе. В противен случай, фирмата-производител не носи отговорност за неизправности, които могат да възникнат поради липса на информираност. Дружеството си запазва правото да променя тази информация.