

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

КРИСТАЛЕН БЕТОН

Боя с ефект кристален бетон

Цикъл на нанасяне – за вътрешна употреба

Основни характеристики

КРИСТАЛНИЯТ БЕТОН наподобява суровия бетон, но съдържа отразяващи светлината сребристи проблясващи частици. Цикълът на нанасяне е лесен и позволява потребителят да получи реалистично бетонно покритие дори на големи повърхности.

Ефектът може да бъде нанесен в различни цветове, в зависимост от изискванията на проекта. Крайният резултат е устойчива и много реалистична бетонна повърхност. При необходимост, нанасянето на защитен прозрачен топ лак ще даде на повърхността още по-високо ниво на устойчивост.

Необходими продукти

продукт	покривност	предназначение
Праймер AQ075 TEX	5-6 кв. м/кг на 2 ръце	Текстуриран бял праймер за стени и дървени повърхности.
Праймер AQ055 TEX	5 кв. м/кг на 2ръце	Текстуриран бял праймер за защита от корозия на метални повърхности.
База R33	1 кв. м/кг на 2 ръце	База за ефект Кристален бетон.
Тонер Easyshade	-	Добавете по един тонер на всеки 5 кг от базовия продукт, за да го оцветите.
Тонер Easyshade XS	-	Добавете по един тонер на всеки 5 кг от базовия продукт за блясък.
TM108 (по избор)	8-10 кв. м/кг на 1 ръка	Еднокомпонентен акрилен прозрачен матов финиш.
TM205 (по избор)	8-10 кв. м/кг на 1 ръка	Високоустойчив двукомпонентен акрилен прозрачен матов финиш.
HQ53 (по избор)	-	Катализатор за TM205 – добавете 15% в тегловно съотношение.

Нанасяне

Праймер AQ075 TEX (за стени и дърво)



- ✓ Нанесете праймера, след като го разредите с вода 30-40%.
- ✓ Нанесете с валик с къс косъм на 2 ръце, като изчакате 2-4 часа между ръцете.
- ✓ Върху суров или необработен гипсокартон, сухо строителство или цимент първо нанесете воден грунд и оставете да изсъхне.
- ✓ Върху дърво и MDF първо нанесете воден грунд и оставете да изсъхне.
- ✓ Оставете праймера да изсъхне за минимум 6 часа. След това можете да нанесете допълнителните слоеве.

Праймер AQ055 TEX (метал)



- ✓ Нанесете този бял праймер, след като сте го разрешили с вода 30-40%.
- ✓ Нанесете с валик с къс косъм на 2 ръце, изчакайте 2-4 часа между ръцете.
- ✓ При нанасяне върху метал, шлайфайте и почистете повърхността с обезмаслител или разредител.
- ✓ Оставете да изсъхне за 2 часа, след това можете да нанесете допълнителните слоеве.

База R33 + Тонер Easyshade + Тонер Easyshade XS



- ✓ Този продукт се нанася много лесно.
- ✓ Пигментацията на боята се прави като се прибавя 1 Тонер Easyshade (200 мл) на всеки 5 кг.
- ✓ За блясък се добавя по 1 Тонер Easyshade XS – Сребърен блясък на всеки 5 кг базов продукт.
- ✓ Базата R33 може да се оцвети и с помощта на 1-2% пигменти на водна основа в тегловно съотношение. Препоръчваме предварително да направите тест за съвместимост.
- ✓ Продуктът се нанася с обикновена метална шпатула/мистрия на 1 ръка.
- ✓ Между ръцете оставете да повърхността да изсъхне за около 10 часа.
- ✓ Шлайфайте между ръцете с шкурка с едрина P180.
- ✓ Дебелината на нанесените слоеве се определя от размера на частиците в боята. Нанесените слоеве са с минимална дебелина.
- ✓ Измивайте шпатулата/мистрията с топла вода и сапун веднага след употреба.

TM108 – матово прозрачно покритие (еднокомпонентно)



- ✓ След около 5-10 часа след нанасянето на База R33 се препоръчва да се нанесе прозрачният финиш TM108.
- ✓ Употребата на този продукт ще намали яркостта на блясъка.
- ✓ Добавете вода, за да го разредите – 5-10%, ако е необходимо.
- ✓ Нанесете на една ръка с валик с къс косъм.
- ✓ Ако повърхността не е перфектно гладка, нанесете втора ръка, добавете още 20-30% вода за разреждане на боята.
- ✓ След всяко нанасяне валикът трябва да бъде почистен с топла вода и сапун.

По избор – използвайте прозрачен покривен слой за по-висока устойчивост

TM205 – матово прозрачно покритие (двукомпонентно) +15% HQ53(катализатор)



- ✓ След около 5-10 часа след нанасянето на База R33, можете да нанесете прозрачно покритие TM205 за по-висока устойчивост. Това двукомпонентно акрилно матово покритие трябва да се смеси с вода и катализатор.
- ✓ Добавете 10-20% вода, за да разредите продукта.
- ✓ Добавете катализатор HQ53- 15% в тегловно съотношение.
- ✓ Употребата на този продукт ще намали яркостта на блясъка.
- ✓ Нанесете 1 ръка, като използвате валик с къс косъм.
- ✓ Ако искате много висока устойчивост или повърхността не е гладка, добавете до 40% вода в тегловно съотношение и нанесете още една ръка.
- ✓ Животът на сместа е около 2 часа след добавянето на катализатор.
- ✓ След всяка апликация валикът трябва да се почисти с топла вода и сапун

Допълнителна информация за продуктите

- ✓ **Условия за нанасяне:** За да изсъхнат правилно, продуктите трябва да се нанасят при температура на средата и повърхността от 16°C до 25°C. Освен това в помещението трябва да има минимално течение.
- ✓ **Нанасяне на други материали:** Ако искате да нанасяте тези продукти върху други повърхности, моля потърсете консултация с наше техническо лице. Може да бъдат предложени други продукти, които не са посочени в тази техническа характеристика.
- ✓ **Почистване на повърхността:** След около 15-20 дни след завършване на нанасянето продуктите ще бъдат напълно изсъхнали и устойчиви на миене. Когато почиствате повърхностите, използвайте неабразивна материя, топла вода и неутрален сапун. Нанасянето на покривния слой за висока устойчивост прави повърхността по-устойчива на замърсяване и по-лесна за почистване.
- ✓ **Трайност и съхранение:** Всички продукти трябва да се съхраняват на закрито, далеч от слънчева светлина, при температура 10°C - 35°C. Тези продукти са годни за употреба 6 месеца след датата на доставка. Базата може да се съгсти, но това не влияе върху свойствата ѝ.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Цикълът на нанасяне, описан тук е общ по своята същност. Можете да се свържете с техническо лице за повече информация. Покривността варира в зависимост от повърхността, условията, при които се извършва нанасянето и разреждането на продуктите. Направете тест, за да установите покривността във Вашия случай. Тази информация е приблизителна и е базирана на разработването и познанията за продуктите. Тъй като нанасянето може да бъде повлияно от външни фактори, които са извън контрола на доставчика, той не поема отговорност за постигнатите резултати. Доставчикът си запазва правото да променя техническата спецификация без предварително уведомление.