



Posadzki
dekoracyjne
i przemysłowe

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU KEMIKO ® STONE TONE STAIN Barwnik na powierzchnie betonowe

Opis:

KEMIKO ® STONE TONE STAIN jest jednoskładnikowym barwnikiem na bazie kwasu, który pozwala na stworzenie ozdobnej posadzki o niskich kosztach konserwacji i zerowym wydzielaniu substancji lotnych VOC. Ten specjalnie opracowany barwnik wiąże chemicznie jony metali z wapnem wchodzącym w skład betonu, tworząc różne, trwałe kolory. KEMIKO ® STONE TONE STAIN przekształca zwykłą płytę betonową w luksusową podłogę za ułamek kosztów w porównaniu z marmurem lub polerowanym kamieniem.

Nakładanie :

Barwnik KEMIKO ® STONE TONE STAIN może być nakładany na właściwie przygotowany i dokładnie oczyszczony beton i gips tj. materiały zawierające dostateczną ilość cementu i wapna niezbędnego do uzyskania chemicznej reakcji. Typowe zastosowania obejmują podjazdy, tarasy, chodniki, wejścia, jadalnie, prace w kamieniu i wiele innych wewnętrznych oraz zewnętrznych aplikacji, gdzie pożądane jest uzyskanie wysokiej jakości a zarazem ekonomicznej, betonowej posadzki.

Barwnik KEMIKO ® STONE TONE STAIN reaguje z minerałami zawartymi już w betonie, dając wygląd naturalnego kamienia. Każda płyta betonowa przyjmuje zabarwienia w różnym odcieniu oraz stopniu intensywności kolorów ,tworząc niezwykle, wielobarwny efekt w rozmaitych wariantach kolorystycznych , może wyglądać jak antyczna posadzka.

Czy będzie to praca z wystrojem wewnątrz w stylu neo-klasycystycznym, Southwestern czy rustykalnym, eklektycznym/ mieszanym lub ściśle tradycyjnym barwnik KEMIKO ® STONE TONE STAIN dostosowuje się do każdego wystroju i wzbogaca go.

Ze względu na chemiczny skład barwnika czarne cząstki kwasu są powszechnie spotykane. Polecamy przecedzanie barwnika kwasowego przed zastosowaniem. Ten proces nie ma wpływu na kolor końcowy. Przecedzanie jest powszechną praktyką w branży i jest zalecane przez producentów i aplikatorów podczas szkoleń. Pomaga to zoptymalizować wydajność aplikacji i sprzętu, pomoże osiągnąć pożądany efekt końcowy.

Charakterystyka fizyczna

Opakowania	1 ,5,55 galonowe
Wydajność	400 -800 ft ² (37,1 -74,3 m ²) / galonu tj. 9,9 - 19,8 m ² /1 l
Sprzęt	Plastikowe opryskiwacze, średnio miękkie lub sztywne szczotki o szerokości 25 -30 cm, plastikowe pojemniki lub plastikowe naczynia z farby. Wózek z gumowymi kółkami, aby mieć możliwość wygodnego przenoszenia pojemników z barwnikiem.
Warstwy wierzchnie/ zabezpieczenie	Stone Tone II, Clear-A-Thane, Repels, Stone Tone Wosk , Sta Crete ® Seria SS1600, epoksyd SS3700,SS1202,SS1202UVR i poliuretan seria SS2700. Dodaje głębi i blasku zabarwionej podłodze.

Przygotowanie powierzchni

Beton –

Jeżeli beton jest w dobrym stanie, nigdy nie był uszczelniany (środkami do utwardzania lub uszczelniania betonu), jest czysty i wolny od jakichkolwiek szkodliwych materii oraz był sezonowany i utwardził się do jednolitego jasnego koloru, jest wolny od wilgoci i plam alkalicznych, wówczas żadne wstępne zabiegi są konieczne. Jeśli czyszczenie jest konieczne, należy użyć KEMIKO ® Neutra Clean. Nie używaj kwasu do oczyszczania powierzchni. Jeśli plamy nie ustępują, powierzchnia jest nadal brudna, jest pokryta lakierem lub innego rodzaju zabezpieczeniem lub jest zbyt stara, aby mogła zajść reakcja chemiczna konieczna do zabarwienia, wówczas dodatkowe czyszczenie poprzez mechaniczne zdzieranie resztek lub piaskowanie/ szlifowanie będzie wymagane.

Aktualność: 01-09-2015

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta.
Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.

Metody nakładania-

Rozcieńczyć barwnik w równej części z wodą. Jeśli korzystasz z opryskiwacza, natryskuj barwnik równomiernie i w sposób ciągły na powierzchnię, tak aby nie tworzyły się kałuże. Jeśli kałuże będą występować, nie należy próbować ich naprawiać. Kiedy pierwsza warstwa barwnika będzie sucha, należy nałożyć drugą warstwę w taki sam sposób jak pierwszą. Przy nakładaniu drugiej aplikacji, jeśli kolor na niektórych obszarach okaże się zauważalnie jaśniejszy należy na te jaśniejsze obszary nałożyć dodatkową warstwę barwnika. Ponownie nie próbuj poprawić kałuż, które mogą wystąpić. Jeśli używasz pędzla, nakładaj barwnik obficie i szybko na strefy, które mogą być pokryte za pomocą pędzla pełnego barwnika. Obracaj pędzel delikatnym ruchem okrężnym, utrzymując go w kontakcie z powierzchnią, aby uniknąć odprysków i smug. Trzymaj pojemnik z barwnikiem w bliskości powierzchni, na której pracujesz (na blacie, w kuwecie lub na wózku), aby zapobiec nieuplanowanemu zaplamieniu. Barwnik pieni się przez kilka sekund w kontakcie z betonem. W trakcie pienienia się należy kontynuować rozprowadzanie barwnika delikatnie po zewnętrznych brzegach. Kiedy pienienie się ustanie nie należy rozprowadzać barwnika na niezabarwione obszary. Używać pędzla pełnego świeżego materiału do barwienia niepowleczonych powierzchni cofając się do zakończonych obszarów aby uniknąć znaków okrążeń. Utrzymanie mokrej krawędzi jest konieczne podczas całej procedury. Nie przenoś pojemników z barwnikiem nad obszarami, które mają pozostać niezabarwione.

Nie stosować metalowych pojemników!

Uwagi-

Należy pozwolić barwnikowi wyschnąć przed usunięciem pozostałości. Sprawdź jednolitość i głębokość koloru poprzez zwilżenie aplikacji wilgotną szmatką. Jeśli kolor nie jest wystarczająco głęboki lub jednolity należy nałożyć trzecią warstwę barwnika. W ciepłe dni należy nakładać barwnik wcześniej rano, gdy beton najchłodniejszy. Nie będzie wtedy proszku jako pozostałości po reakcji KEMIKO® STONE TONE STAIN na betonie. Takie pozostałości muszą być usunięte po nałożeniu ostatniej warstwy barwnika i jego całkowitym wyschnięciu. Oczyść powierzchnie za pomocą szczotki o twardym włosie z użyciem KEMIKO® Neutra Clean lub wody z dodatkiem sody oczyszczonej. Usunąć wodę mopem, odkurzaczem lub wykorzystując ściągaczkę. Przemyc wodą powierzchnię gdyż może nadal zawierać pozostałości kwasu, które mają zdolność do barwienia. Szczególnej ostrożności wymagają powierzchnie w pobliżu obszarów zdrzewionych i każdej powierzchni, która nie wymaga procesu barwienia.

Bezpieczeństwo – UWAGA! ZAWIERA KWAS, WYSOCE KOROZYJNY.

Używaj okularów ochronnych, gumowych rękawic oraz sprzętu i odzieży ochronnej.

Gwarancja

Niniejsza gwarancja jest dana w miejsce wszystkich innych gwarancji, zarówno wyrażonych jak i ukrytych. Ten produkt jest wyprodukowany z wyselekcjonowanych surowców przez wykwalifikowanych techników. Ani sprzedawca ani producent nie ma wiedzy ani nie kontroluje sposobu użycia produktu i żadna gwarancja nie jest udzielana co do skutków jego nieprawidłowego użycia. Jedynym zobowiązaniem sprzedawcy i producenta jest zastąpienie każdej ilości produktu, który jest okazany wadliwy. Każde żądanie wymiany wadliwego produktu musi zostać otrzymane na piśmie w terminie jeden (1) rok od daty transportu. Zarówno sprzedawca jak i producent nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za zranienia, straty, albo szkody wynikające z użycia tego produktu.

Dystrybucja i doradztwo:

P.P.U.H. "AREL"sc
ul. Krzyżanowskiego 4b,
35-329 Rzeszów
tel.+48 17 865 44 93
tel./fax +48 17 850 50 11

firma@arel.pl



www.arel.pl

Aktualność: 01-09-2015

*Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta.
Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.*