

Ersetzt:

-

Zuletzt geprüft:

09.05.2023

Version:

1.0

BESCHREIBUNG

PURE ist ein vorgemischtes Trockenpulverprodukt, das lediglich zu kaltem Trinkwasser hinzugefügt werden muss. Danach erfolgt ein effizientes Mischen. Nach dem Mischen kann PURE für ein 2-3-Schicht Boden- oder Wandaufbau oder alternativ auf Tischplatten, Möbeln usw. verwendet werden. PURE kann auf fast allen horizontalen und vertikalen Oberflächen verwendet werden. PURE ist ideal, wenn Sie eine feine und weiche Betonoberfläche wünschen. Wird eine rustikalere Oberfläche gewünscht, kann PURE bis zu 30 % Quarzsand zugesetzt werden.

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Tischplatten
- Auf horizontalen Oberflächen
- Auf vertikalen Oberflächen
- Ergibt einen minimalistischen und zeitlosen Stil
- Böden mit minimaler Dicke
- Haucht alten Böden neues Leben ein

MISCHEN

Vor der Zugabe von Wasser muss das trockene Pulver „aufgelöst“ werden. Dies geschieht entweder durch Rühren des Trockenpulvers oder durch Schütteln des Eimers.

Beim Hinzufügen von Pulverfarbe muss diese gründlich mit dem trockenen Pulver vermischt werden, bevor Wasser hinzugefügt wird.

1 kg Trockenpulver PURE wird zu 220 g – 400 g kaltem Trinkwasser hinzugefügt je nach gewünschter Konsistenz. Verwenden Sie zum Mischen von PURE einen sauberen Eimer geeigneter Größe und eine Bohrmaschine mit geeignetem Quirl/Rührer. Es empfiehlt sich, vor der Pulverzugabe 2/3 des Wassers in den Eimer zu geben und dann PURE (und das restliche Wasser) langsam unter ständigem Rühren zugeben, bis eine glatte und klumpenfreie Masse entsteht. Nach dem Mischen muss die Masse 8-10 Minuten ruhen und anschließend nochmals aufgerührt werden - Das Produkt ist dann gebrauchsfertig.

Typische Wassermengen pro 1000 g Trockenprodukt:

Wand – 220 g – 270 g (geeignet zum Spachteln auf horizontalen und vertikalen Flächen)

Boden – 280 g – 350 g (geeignet zum Spachteln auf horizontalen Flächen)

Leicht fließfähig – 360 – 400 g (geeignet zur Verwendung mit Spachtel, Farbrolle oder Schwamm).

ANWENDUNG

Der Untergrund muss geeignet und von Öl, Fett und anderen losen Partikeln die die Haftung beeinträchtigen können befreit sein. Vor der ersten Schicht PURE muss mit CC Primer grundiert werden – siehe Mischungsverhältnis und Hinweise auf dem Produkt. Für eine optimale Haftung zwischen jeder Schicht entweder nochmals grundieren oder mit Trinkwasser einen feinen Wasserfilm aufsprühen – in beiden Fällen müssen „Pfützen“ vermieden werden. Teilweise kann es auf Oberflächen wie Kunststoff, Glas, Stahl, Holz, Keramik etc. erforderlich sein, stattdessen mit eingestreutem Sand eine Epoxidharz-Grundierung vorzunehmen. PURE kann mit Farbröller, Spachtel oder Schwamm aufgetragen werden. Es muss auf die gesamte Oberfläche eine gleichmäßige Schicht mit einer Dicke von 0,2 - 0,4 mm (200 g - 400 g pro m²) aufgetragen werden. Zu dicke Schichten von Contec Coating PURE können zu Mikrorissen führen. Die Anzahl der Schichten von PURE hängt vom gewünschten Effekt ab. Wir empfehlen jedoch immer mindestens 2 Schichten aufzutragen. Um ein glattes, gleichmäßiges Aussehen zu erzielen, kann zwischen jeder Schicht nochmals geschliffen

Ersetzt:

-

Zuletzt geprüft:

09.05.2023

Version:

1.0

werden. Jede PURE Schicht muss vor dem Schleifen vollständig getrocknet sein. Wir empfehlen die Verwendung von Schleifpapier mit 40er bis 240er Körnung, je nach gewünschtem Finish. Verwenden Sie PURE nicht, wenn die Temperatur unter +5 °C oder über +35 °C liegt. Das Produkt darf auch nicht im Freien verwendet werden, wenn Niederschlag innerhalb von 48 Stunden zu erwarten ist.

NACHBEHANDLUNG

8-24 Stunden nach dem Auftragen der letzten Schicht PURE (sie muss vollständig trocken sein) können Sie zum Schutz der Oberfläche ein Finish-Produkt aus dem CC Sealer-Sortiment auftragen.

FARBEN

PURE ist in vier Standardfarben erhältlich – Alba, Illume, Drizzly und Nightfall. PURE kann mit einer großen Auswahl an optionalen Farben von Contec Coatings eingefärbt werden. Verfügbare Farben finden Sie unter www.conteccoating.dk.

REINIGUNG

Werkzeuge und Geräte müssen vor dem Abbinden des Produktes mit Wasser gereinigt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

NUTZUNGSDAUER

3-6 Stunden je nach Temperatur. In vielen Fällen lässt sich das Produkt durch regelmäßiges Umrühren der fertigen Masse bis zu 8 Stunden verarbeiten. Eine kühle Umgebung sowie kühle Produkte verringern die Fließfähigkeit sowie die Härtings- und Trocknungseigenschaften des Produkts. Im Gegensatz dazu können hohe Temperaturen auch die Eigenschaften des Produkts beeinträchtigen indem sie die Verarbeitungszeit verkürzen und eine zu schnelle Trocknung verursachen.

TROCKNUNGSZEIT

1-2 Stunden pro Schichten je nach Temperatur.

HALTBARKEIT UND LAGERUNG

Mind. 12 Monate in trockener, frostfreier Umgebung und in ungeöffneter Originalverpackung. Nicht im Freien lagern.

VERBRAUCH

Ca. 200 – 400 g/m² pro Schicht. Der Verbrauch variiert je nach Untergrund, Wassermenge, Auftragsmethode und Umgebung. Zu dicke Schichten von Contec Coating PURE können zu Mikrorissen führen.

LIEFERUNG

PURE kann in 1-kg-, 5-kg- oder 10-kg-Eimern geliefert werden. Größere Mengen können in 20 kg Säcken oder Big Bags geliefert werden.

BITTE BEACHTEN! Alle technischen Empfehlungen und Angaben in dieser Produktbeschreibung basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen mit den Produkten. Alle Angaben sind daher als Richtwerte zu betrachten. Jeder, der beabsichtigt, das Produkt zu verwenden, muss sicherstellen, dass das Produkt für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist. Da wir jedoch keinen Einfluss darauf haben, wie die Produkte gemischt, verlegt und unter welchen Bedingungen sie aushärten, können wir in keinem Fall für Verluste oder Schäden während der Verwendung der Produkte verantwortlich gemacht werden. Wir sind für die Qualität der Produkte nur bis zur Auslieferung verantwortlich. **Die neueste Version des technischen Datenblatts des Produkts finden Sie unter www.conteccoating.dk**