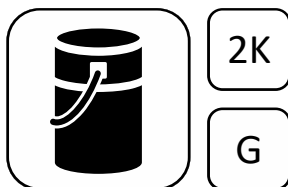


WestWood Wethan 402 (A+B)

Deckschicht für Einstreubelag



Material

Kurzbeschreibung

Wethan 402 ist eine 2-komponentige, lösemittelfreie, pigmentierte Deckbeschichtungsmasse auf der Basis von hochwertigem Polyurethanharz. Sie dient als Deckschicht auf Einstreubelägen in Außenbereichen.

2-komponentige, pigmentierte Deckbeschichtungsmasse auf der Basis von hochwertigem Polyurethanharz.

Eigenschaften und Vorteile

- hohe UV Beständigkeit
- flexibilisiert

Einsatzbereiche

Wethan 402 (A+B) dient der Herstellung von unverfüllten Deckschichten von Einstreubelägen.

Lieferform

Das Produkt wird in getrennten Gebinden (Stammharz und Härter) geliefert.



19,00 kg Wethan 402 A Basiskomponente
6,00 kg Wethan 402 B Härterkomponente
 25,00 kg

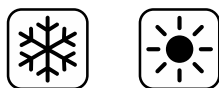
Farbtöne

Wethan 402 (A+B) ist pigmentiert (RAL-Farben) erhältlich.

Lagerung

Die Produkte in der Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern. Ungeöffnet sind sie mind. 6 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden. Die Gebinde nach Teilentnahme wieder luftdicht verschließen.

Verarbeitungsbedingungen



Temperaturen

Die Verarbeitung kann innerhalb der folgenden Temperaturbereiche erfolgen.

Produkt	Temperaturbereich, in °C		
	Luft	Untergrund*	Material
Wethan 402 (A+B)	+15 bis +25°	+15 bis +25°	+15 bis+25°

* Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen.

Feuchtigkeit

Es muss eine relative Luftfeuchtigkeit < 75 % vorherrschen.

Untergrund: trockene Einstreuschicht

WestWood Wethan 402 (A+B)

Deckschicht für Einstreubelag

Reaktionszeiten

	Wethan 402 (A+B) (bei 20 °C)
Topfzeit	ca. 10 - 15 Minuten
Begehbarkeit	nach 18 - 24 Stunden
voll belastbar	7 Tage mechan. / 28 Tage chem.

Mit zunehmenden Temperaturen verkürzen sich die Reaktionszeiten und entsprechend umgekehrt.

Verbräuche

Deckschicht: (auf 0,4 – 0,8 mm Quarz) ca. 800 g/m²

Technische Daten

Mischungsverhältnis (Gewicht) A:B 100 : 32

Dichte (23°C) A+B 1,23 g/cm³

Produktverarbeitung



Verarbeitungsgeräte/-werkzeuge

Produktanmischung mit:

- Rührgerät mit Doppelflügelrührkopf

Produktauftrag je nach System mit:

- Traufel / Gummischieber / Fellroller

- Pinsel (nur in Bereichen die mit dem Fellroller nicht zugänglich sind)

Zu beschichtender Untergrund

Wethan 402 (A+B) wird auf WestWood WePox Grundierungs- Systemen als Deckschicht verlegt. Wethan 402 (A+B) kann auch als Deckschicht auf die im Überschuss abgestreuten WestWood Wecryl Systeme verlegt werden.

Mischen

Das Wethan 402 A mit langsam laufendem Rührwerk mischen, das Wethan 402 B zügig zugeben und 3 Min. mischen. Diese Mischung umtopfen und nochmals gründlich durchmischen. Das Einrühren von Luft ist zu vermeiden. Das Material an Boden und Rand des Behälters muss mit erfasst werden.



Als Deckschicht

Wethan 402 (A+B) kann sowohl mit einem Gummischieber als auch mit einer Stahltraufel auf den vorgespachtelten, abgestreuten und gesaugten Untergrund aufgezogen werden. Die Nachbearbeitung / Verschlichtung erfolgt mit einer kurzfloorigen Walze im Kreuzgang. Pfützenbildungen sind zu vermeiden.

Wichtige Hinweise

Bei einem Systemwechsel vom WestWood Wecryl System zum Wethan 402 muss das WestWood Wecryl System zwingend mit feuergetrocknetem Quarzsand 0,4 – 0,8 mm im Überschuss abgestreut werden.



Produktinformation

WestWood Wethan 402 (A+B) Deckschicht für Einstreubelag

Um eine genügende Deckkraft zu erhalten, kann es bei hellen Farbtönen notwendig sein, mehrere Arbeitsgänge zu applizieren.

Reinigung

Bei Arbeitsunterbrechung oder nach Beendigung der Arbeiten muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit gründlich mit WePlus Reiniger gereinigt werden. Dies kann mit einem Pinsel erfolgen. Die Werkzeuge erst nach vollständiger Verdunstung des Reinigers einsetzen. Eine Materialaushärtung wird nicht verhindert, wenn die Werkzeuge lediglich in den Reiniger gelegt werden.

Gefahrenhinweis und Sicherheitsratschläge

Es sind die Sicherheitsdatenblätter der verwendeten Produkte zu beachten.

Allgemeiner Hinweis

Die vorstehenden Informationen, insbesondere jene zur Anwendung der Produkte, beruhen auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigsten Anforderungen und Bedingungen am Objekt machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig. Gültigkeit hat nur das Dokument in seiner neusten Fassung. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.

Stand: 19.03.2020
Version 1.0 WWCH