

StarPav Transparente Bindemittel für die Herstellung von Belägen

StarPav K2-EP-Harze ist ein transparentes Bindemittel für die Herstellung von Belägen, welche die natürliche Farbe und Erscheinung von Mineralstoffen belassen oder mittels Zugabe von Pigmenten zu eingefärbten Belägen verarbeitet wird. StarPav wird kalt aufbereitet und verarbeitet, ein einfacher, mobiler Zwangsmischer reicht für die Herstellung der Beläge.

Die Beläge bestehen aus Mineralstoffen, die mit farblosem Harz verbunden sind. Es entstehen Flächen mit einem sehr natürlichen Aussehen und die sehr widerstandsfähig sind.



Belag mit naturbelassenen Mineralstoffen und StarPav

Anwendung

StarPav eignet sich für die Herstellung von, Fahrradwegen, Gehsteigen, Plätzen, und Fussgängerwegen. StarPav-Beläge zeichnen sich insbesondere für die Erhaltung des natürlichen Aussehens von Gartenanlagen und Parks aus, weil die Mineralstoffe der Gehwege ihr natürliches Aussehen und ihre natürliche Farbe nicht verlieren.

Dank den unzähligen Möglichkeiten an natürlichen Farbkombinationen, harmonisieren die StarPav-Beläge perfekt zur

Landschaft und ermöglichen optisch schöne Effekte.

Das StarPav-System ermöglicht, den Belag nach Belieben zu formen. Der Kreativität sind fast keine Grenzen gesetzt, sei es mit mehrfarbigen Formen, dekorativen Elementen oder individuellen Designs. Individualisierte Flächen nach Art des Projektes sind machbar, es können auch schöne Farbkontraste zu allen Arten von anderen Belägen realisiert werden.

Die StarPav-Beläge sind wasserdurchlässig und ermöglichen eine gute Drainage auf der gesamten Fläche. StarPav-Beläge zeichnen sich zudem durch die Widerstandsfähigkeit und die hohe ästhetische Qualität aus.

StarPav lässt sich sehr einfach verformen und bearbeiten, solange es nicht durchgehärtet ist. StarPav wurde speziell entwickelt für eine sehr einfache Handhabung und für ein Maximum an kreativen und vielseitigen Anwendungen.

Dosierung und Verarbeitungshinweise

Schichtdicke: Die Schichtdicke sollte im Minimum 3 Mal das Grösstkorn umfassen.

Das heisst:

| Grösstkorn | Schichtdicke |
|------------|--------------|
| 4 mm | 1.2 cm |
| 8 mm | 2.4 cm |

StarPav **Transparente Bindemittel für die Herstellung von Belägen**

Dosierung: StarPav wird mit 5.0 – 6.5 % auf das Volumen der Mineralstoffe dosiert.

Die Belageinbringung ist äusserst einfach. Alle Komponenten lassen sich kalt miteinander vermischen. Nach Wunsch können auch Farbpigmente zugeben werden.



Beläge mit StarPav sind wasserdurchlässig, resistent und dauerhaft.

StarPav Transparente Bindemittel für die Herstellung von Belägen

Verarbeitungshinweise StarPav 2K-EP-System



Die StarPav 2K-EP Komponente A wird der StarPav 2K-EP Komponente B zugegeben und



einbauen



gut vermischt.

StarPav 2K-EP-Beläge können wie Beton verarbeitet werden. Verarbeitungszeit von StarPav-Belägen: maximal 30 Minuten.



Mineralstoffe dem Zwangsmischer zugeben.

Mischzeit: 20 – 30 Sekunden
Verarbeitungszeit: Maximal 30 Minuten
Aushärtezeit: 60 Minuten
Aushärtezeit bis zur Begehrbarkeit: 6 – 12 Stunden
Aushärtezeit bis zur vollen Belastung: 5 – 7 Tage



Gemischte StarPav-Komponenten den Mineralstoffen im Zwangsmischer zugeben. Gut mischen Mischzeit: 20 bis 30 Sekunden. Belag zum Einbau bereitstellen und



StarPav Transparente Bindemittel für die Herstellung von Belägen

Verpackung

Komponente A: Blecheimer à 6.5kg oder
Blecheimer à 13kg

Komponente B: Blecheimer à 3.5kg oder
Blecheimer à 7kg

Lagerung

12 Monate in der ungeöffneten Verpackung

Geschützt vor Feuchtigkeit in der
Originalverpackung bei 5 – 25 °C

