

Intoplan® EP 2

Epoxidharzgebundener Estrich für geringe Schichtdicken

SR - C 25 - F 7 - B 2,0

Ein universell einsetzbarer Estrich, der bereits nach 24 Stunden verlegereif und für alle herkömmlichen Beläge sowie Beschichtungen geeignet ist. Haupteinsatzgebiete sind Holzuntergründe, wie Spanplatten und Holzdielen, oder Fußbodenheizungssysteme mit einer Rohrüberdeckung von mindestens 2 cm. Er ist bereits ab einer Schichtdicke von 2 cm selbsttragend.

- ➔ **hohe Dampfdiffusionsfähigkeit**
- ➔ **für Fußbodenheizung geeignet**
- ➔ **einsetzbar für innen und außen**



Anrühren und Verarbeitung

Dem vorgemischten Spezielsand-Gemisch wird der Inhalt des beiliegenden 2-komponentigen Gebindes zugegeben und mittels Rührwerk oder Zwangsmischer intensiv vermischt. Nach dem Einbau wird der Estrich verdichtet und geglättet. Bei Verwendung auf Dämmung sollte mindestens eine PS 30 oder ähnlich verwendet werden.

Die verwendeten Werkzeuge müssen nach der Verarbeitung gründlich gereinigt werden.

Achtung! Für eine gründliche Durchlüftung der zu bearbeitenden Räume ist zu sorgen.

Die allgemeinen Richtlinien für Estriche sind zu beachten.

Technische Daten

Verpackungsgröße:	25 kg Inhalt + 1,2 kg Bindemittel	Verlegereife:	nach ca. 24 Stunden
Lagerfähigkeit:	12 Monate bei trockener und frostgeschützter Lagerung	Voll belastbar:	nach ca. 7 Tagen
Verbrauch pro m ² :	ca. 1,65 kg je mm Schichtstärke	Fußbodenheizung:	geeignet
Anrührdauer:	mindestens 5 Minuten	Druckfestigkeit	
Verarbeitungszeitraum:	ca. 2 Stunden	in Anlehnung an DIN 1164:	ca. 25,0 N/mm ²
Verarbeitungstemperatur:	mindestens +10 °C	Biegezugfestigkeit	
Begehbarkeit:	nach ca. 12 Stunden (je nach Temperatur)	in Anlehnung an DIN 1164:	ca. 7,5 N/mm ²

Wichtiger Hinweis

Reizt die Augen und die Haut. Sensibilisierung durch die Haut möglich. Giftig für Wasserorganismen. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Freisetzung in der Umwelt vermeiden.

Diese Angaben basieren auf unseren praktischen Erfahrungen und Untersuchungen. Wir übernehmen die Gewähr für die Qualität unserer Erzeugnisse. Da wir auf die Verarbeitung und die Verarbeitungsbedingungen keinen Einfluss haben, können wir die Verantwortung für die Ausführung der Arbeiten nicht übernehmen. In Zweifelsfällen Vorversuche durchführen. Bitte beachten Sie unsere aktuellen Produktinformationen.

