

Produktbeschreibung

Otto-Onlinehandel ®SGH-50 Gießharz / Sanierharz / Riss harz

Unser Harz ist ein Universell einsetzbares, hochwertige, niedrigviskose Epoxidharz für unterschiedlichste Anwendungen.

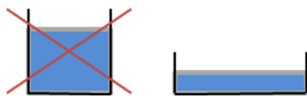
Anwendungen:

- ✓ Estrichreparatur
- ✓ Versiegeln von Oberflächen
- ✓ Boden und Wandbeschichtung
- ✓ Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen
- ✓ Korrosionsschutz und Verklebungen
- ✓ Modellbau, Glasgewebe,
- ✓ Beschichtung, behälterbau, Säureschutz
- ✓ Verkleben und Verfugen von Fliesenbelägen

Anwendungsanleitung

Mischvorgang:

Komponente (A) Harz mit Komponente(B) Härter in den Mischbehälter nach dem Mischungsverhältnis von 2:1 nach Gewicht geschüttet und mit einem mechanischen Rührwerk und geeigneteren Rührorgan mit maximal 450 U/min ca. 2-3 min gemischt, bis eine homogene Mischung erreicht ist. Nach dem Mischen wird das Gemisch in ein sauberes breites Gefäß umgetopft und noch einmal ca.1 Minute umgerührt. Die Seitenwände sollten beim Mischen zwischendurch mit einem Holzspatel abgestreift werden.



Verarbeitung:

Innerhalb der Topf Zeitverarbeiten. Die zu verklebende Teile müssen trocken, sauber, Fett- und Ölfrei und fest sein. Gilt auch wenn man Estrich reparieren oder verharzen möchte. Dabei die Risse so erweitern, dass die Vergussmasse in 2/3 der Estrichstärke einfließen kann. Außerdem quer zum Riss alle 10-30 cm mit einer Trennscheibe in 2/3 der Estrichstärke einschneiden, aussaugen und unter Einlegen der Estrichsanierklammern mit dem Gießharz ausgießen. Noch im frischen Zustand mit Quarzsand ab streuen.

Verbrauch:

ca. 250-300g/qm (der Verbrauch richtet sich nach Länge, Breite und Tiefe der Risse bei Fugen und Bohrlöchern), als Haftbrücke würde ca. 1kg/qm pro 1mm Schichtstärke Gießharz benötigt werden (es handelt sich hierbei um Richtwerte).

Verarbeitungs- und Aushärungszeit:

Die Aushärtezeiten sind wesentlich abhängig von der Umgebungs- und Objekttemperatur☒

Verarbeitungszeit (Minuten)			begehrbar, zu überbeschichten nach (Stunden)			chemisch ausgehärtet nach (Tagen)		
+10°C	20°C	+30°C	+10°C	+20°C	+30°C	+10°C	+20°C	+30°C
30min	25min	15min	16h	10h	6h	10	7	5

Produktmerkmale

- ✓ Einfaches Mischungsverhältnis von 2:1 nach Gewichtsanteil
- ✓ An Mischung in Teilmengen möglich
- ✓ 2K Gießharz zum Ausbessern von Rissen im Estrich – Garagen Boden sanieren, schnelle Aushärtung, hohe mechanische Stabilität
- ✓ Estrichreparatur, Betonreparatur, Formen und Teile gießen - Einbettung von Fotos, Modelle, elektrische Bauteile oder Pflanzen - oder fixieren Sie verschiedene Teile untereinander
- ✓ Gießharz Set bestehend aus: Gießharz, Estrichklammern, Quarzsand
- ✓ Epoxidharz mit hoher Klebekraft, lösemittelfrei, schnelle Aushärtung, spannungsarm, wetterbeständig, lebensmittelecht - bietet viele Anwendungsmöglichkeiten
- ✓ Das gießfähige Harz kann als Injektionsharz zum kraftschlüssigen Verbinden von Estrichrissen und Fugen verwendet werden - Anwendung zur Umhüllung, Schutz, Isolierung, Beschichtung uvm.

Wichtige Hinweise & Haftungsausschluss

Hinweis:

Bei durchgängigen Rissen im Estrich kann das Material vor Aushärtung unter den Estrich laufen und verschwinden. In Solchen Fällen empfehlen wir Ihnen vorab den Riss mit Quarzsand etwas zu füllen und erstmal nur eine Teilmenge von unserem SGH-50 Gießharz anzumischen und in dem Riss verteilen. Der Quarzsand saugt sich mit dem Gießharz voll und sperrt bei einem folgenden Verguss das weitere abfließen.