



ASODUR®-EV200

Hochleistungs-Verguss
und Ausgleichsmörtel

schomburg.de

Hochleistung par excellence!

Einfach in der Verarbeitung, vielseitig im Einsatz, hochfest und sehr beständig – auch bei extremen Belastungen.

Maschinen untergießen, stabile Fundamente erstellen, Edelstahlrinnen fixieren, kapillarbrechende Fugen im Schwimmbadbau einbauen und belastbare, fließfähige Ausgleichsschichten im gewerblichen und privaten Bereich in kurzer Zeit einbauen. All diese Alltagsaufgaben lassen sich schnell und einfach, besonders langlebig und zuverlässig, mit dem universellen Verguss- und Ausgleichsmörtel ASODUR-EV200 erledigen.

Eigenschaften

- 3-komp. Epoxidharz
- Dunkelgrau pigmentiert
- Lösungsmittelfrei
- Schwindarm
- Schichtdicken von 10–200 mm in einem Arbeitsgang
- Wasserdicht bis 5 bar (ab 20 mm Schichtdicke)

Vorteile

- Für Verguss- und Flächenapplikationen einsetzbar
- Haftet auf mattsfeuchten und trockenen Untergründen ohne Grundierung
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Sehr hohe Druck- und Biegezugfestigkeiten
- Geprüft nach DIN EN1504-6 „Ankerverguss“ und DIN EN13813 „Estrichnorm“
- Überschichtbar mit ASODUR-Beschichtungen und Versiegelungen ohne Grundierung
- Sehr gut geeignet als Untergrund unter Fliesen- und Natursteinbelägen

Technische Daten

Verarbeitungszeit*	ca. 100 Minuten
Begeh- und überarbeitbar*	nach ca. 12 Stunden
Druckfestigkeit nach 7 Tagen	ca. 109 N/mm ²
Biegezugfestigkeit nach 7 Tagen	ca. 40 N/mm ²
Lieferform	6,7 kg (A+B), 23,3 kg (C)
Verbrauch	ca. 1,9 kg/m ² /mm Schichtdicke



* Die Angaben gelten für +23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit.



Hier kommen Sie zum Produkt ASODUR-EV200.

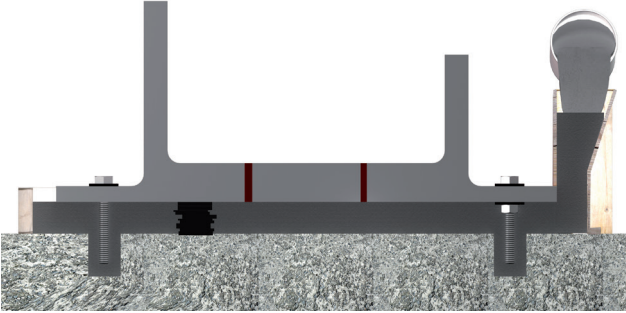


Hier finden Sie Produkte für den sicheren Untergrundaussgleich.

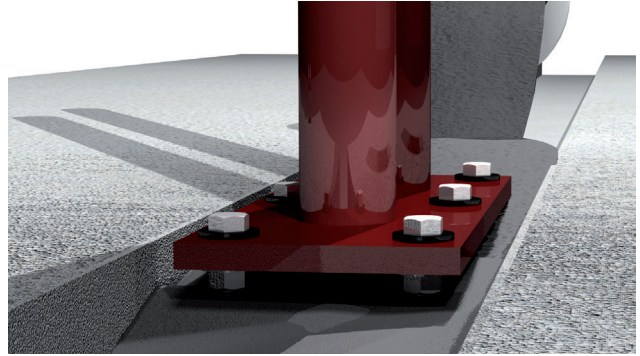
	
SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstraße 2–8 D-32760 Detmold 17 2 06436	SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstraße 2–8 D-32760 Detmold 19 2 06436
DIN EN 1504-6:2006-11 ASODUR-EV200 Verankerungsprodukt	EN 13813 ASODUR-EV200 Kunstharzestrich für die Anwendung in Innenräumen
Ausziehwiderstand ≤ 0,6 mm Chloridionengehalt ≤ 0,05 % Glasübergangstemperatur ≥ 45 °C Kriechen unter Zuglast ≤ 0,6 mm Brandverhalten E Gefährliche Substanzen NPD	Brandverhalten Klasse E Freisetzung korrosiver Substanzen SR Druckfestigkeit C80 Biegezugfestigkeit F30 Verschleißwiderstand ARO,5 Haltzugfestigkeit B2,0 Schlagfestigkeit IR16

NPD = „No Performance Determined“

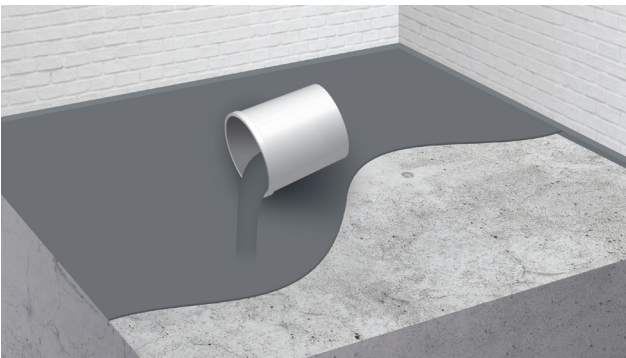
Ein breites Anwendungsspektrum mit großer Sicherheit



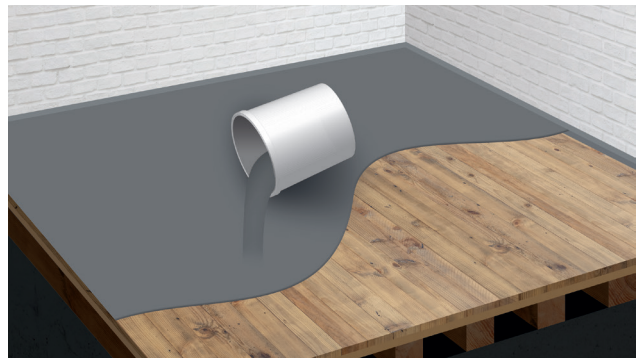
Untergießen von Maschinenelementen



Untergießen von Stahlträgern



Aufbringen einer Lastverteilungsschicht auf Betonböden



Aufbringen einer Lastverteilungsschicht auf Holzdielenböden



Praxisbeispiel
Aufbringen einer fließfähigen Ausgleichsschicht auf Beton



Praxisbeispiel
Untergießen von Betonelementen

Die Unternehmensgruppe SCHOMBURG entwickelt, produziert und vertreibt System-Baustoffe für die Bereiche:

- Bauwerksabdichtung/-instandsetzung
- Fliesen-/Naturstein-/Estrichverlegung
- Bodenschutz-/Beschichtungssysteme

National und international zeichnet SCHOMBURG seit über 85 Jahren eine im Markt anerkannte Entwicklungskompetenz aus. System-Baustoffe aus der eigenen Produktion genießen weltweit ein hohes Ansehen.

Fachleute schätzen die Qualität und die Wirtschaftlichkeit der System-Baustoffe, die Serviceleistungen und somit die Kernkompetenz der Unternehmensgruppe.

Um den hohen Anforderungen eines sich ständig weiter entwickelnden Marktes gerecht zu werden, investieren wir kontinuierlich in die Forschung und Entwicklung neuer und bereits bestehender Produkte. Dies garantiert eine ständig hohe Produktqualität zur Zufriedenheit unserer Kunden.

SCHOMBURG GmbH
Aquafinstraße 2-8
D-32760 Detmold (Germany)
Telefon +49-5231-953-00
Fax +49-5231-953-333
www.schomburg.de

