

ASODUR®-EV200

Hochleistungs-Verguss und Ausgleichsmörtel

Reaktionsharz-Mörtel für besonders anspruchsvolle
Anwendungen und universellen Einsatz als Problemlöser.

Sicher die Lösung.





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 10-200mm in einem Arbeitsgang
- Wasserdicht bis 5 bar (ab 20mm Schichtdicke)

Vorteile

- Für Verguss- und Flächenapplikationen einsetzbar
- Haftet auf mattfeuchten 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.



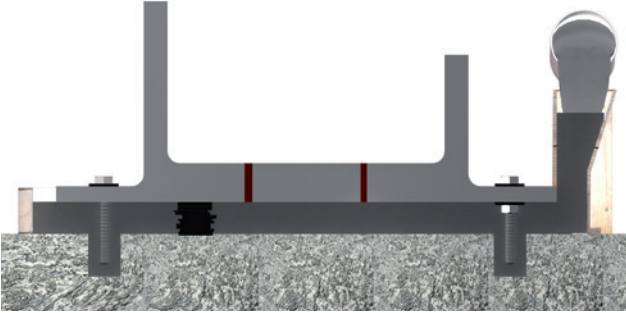
Hier kommen Sie zum Produkt **ASODUR-EV200**.



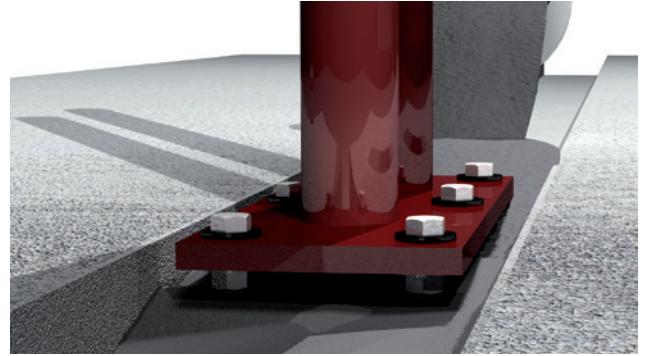
Hier finden Sie Produkte für den sicheren Untergrundaussgleich.

SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquaflinstraße 2 – 8 D-32760 Detmold 17 2 06436	
DIN EN 1504-6:2006-11 ASODUR-EV200 Verankerungsprodukt	
Ausziehwiderstand	≤ 0,6 mm
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %
Glasübergangstemperatur	≥ 45 °C
Kriechen unter Zuglast	≤ 0,6 mm
Brandverhalten	E
Gefährliche Substanzen	NPD
NPD = „No Performance Determined“	
SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquaflinstraße 2 – 8 D-32760 Detmold 19 2 06436	
EN 13813 ASODUR-EV200 Kunstharzestrich für die Anwendung in Innenräumen	
Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR
Druckfestigkeit	C80
Biegezugfestigkeit	F30
Verschleißwiderstand	AR0,5
Halbzugfestigkeit	B2,0
Schlagfestigkeit	IR16

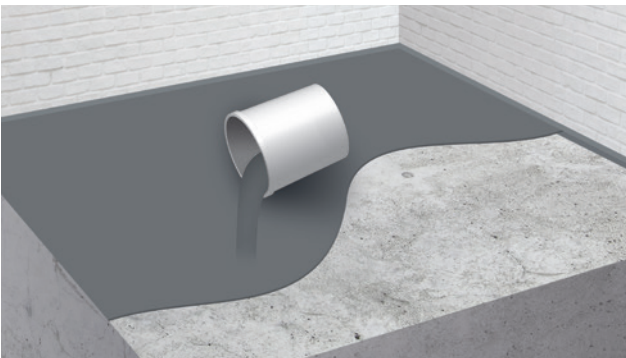
Ein breites Anwendungsspektrum mit großer Sicherheit



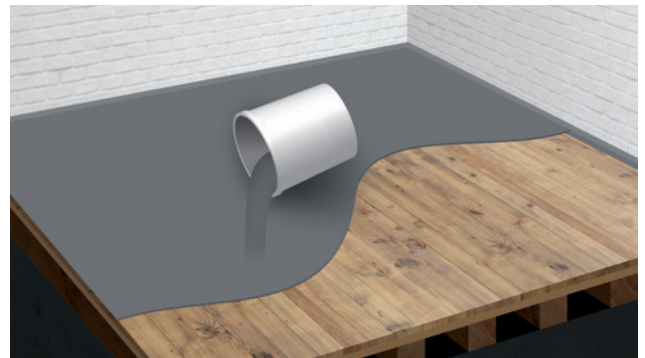
Untergießen von Maschinenelementen



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
- Betontechnologie

National und international zeichnet SCHOMBURG seit über 80 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

