


Weißer Wanne.

Wasserundurchlässige Betonbauwerke nach WU-Richtlinie, DAfStb-Heft 555 und neuen Betonregelwerken.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 8 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 17108 | Herstellernummer:

Stand: 28.11.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/17108>

Wasserundurchlässige Betonbauwerke des allgemeinen Hoch- und Wirtschaftbaus bedürfen besonderer Anforderungen und Nachweise hinsichtlich ihrer Gebrauchstauglichkeit. Diese werden in der WU-Richtlinie des DAfStb geregelt. Ergänzend dazu gibt es weitere Regelungen im DAfStb-Heft 555, Antworten auf Auslegungsfragen und Berichtigungen zur WU-Richtlinie sowie neue Merkblätter und Hinweise.

Nutzen

Im Seminar lernen die Teilnehmer die Inhalte der WU-Richtlinie und wesentlicher Regelwerke für den Bau Weißer Wannen praxisgerecht anzuwenden. Behandelt werden die Verantwortungsbereiche der Planung, Ausführung und Qualitätssicherung. Die Inhalte von DAfStb-Heft 555, Antworten auf Auslegungsfragen zur WU-Richtlinie einschl. erfolgter Berichtigungen und ergänzender Regelwerke und Merkblätter werden berücksichtigt.

Dargestellt werden u.a. die wesentlichen Planungsparameter, die Bedeutung einer zwangarmen Konstruktion, der Einsatz von WW-Beton, Planung und Ausbildung unterschiedlicher Fugenabdichtungen sowie das Thema des Feuchtetransportes durch WU-Konstruktionen für Bauweisen mit hohen Nutzungsanforderungen. Fallbeispiele aus der Baupraxis werden vorgestellt, um Fehler vermeiden zu helfen.

Zielgruppe

Architektur- und Ingenieurbüros, Baubehörden, Bauträger, Bauunternehmen, Bausachverständige.

Inhalte des Seminars

Anforderungen aus neuen Regelwerken

- WU-Richtlinie des DAfStb, DAfStb-Heft 555, Fugenbandnorm DIN V 18197, relevante Änderungen zur neuen DIN 1045/DIN EN 206-1; Erläuterungen DAfStb-Heft 525, 526, DBV-Merkblätter

Konstruktion I

- Wesentliche Planungsgrundlagen
- Fahrplan / Checkliste für die Planung
- Beanspruchungsarten, Nutzungsklassen

Konstruktion II

- Bauweisen und Nachweise
- Anforderungen an die Bauteildicken
- Festlegung einer geeigneten Bauweise (Vermeidung von Trennrissen, zugelassene Trennrisse, Begrenzte Trennrissbreite durch Bewehrung)
- Vermeiden von Fehlerquellen

Betontechnik I

- Anforderungen und Erfordernisse
- Neuerungen bei den Ausgangsstoffen
- Besondere Eigenschaften

Betontechnik II

- Geeignete Betone für Weiße Wannen
- Leistungsfähigkeit und Grenzen des Baustoffs
- Betone für Weiße Wannen

Fugen I: Festlegungen und Regelungen

- Genormte Fugenabdichtungen
- Geregelt Fugenabdichtungen
- Nicht geregelte Fugenabdichtungen

Fugen II

- Detailplanung
- Fugenabdichtungen in Sohlen, Sohlplatte / Wand und in Wänden
- Fallbeispiele aus der Praxis
- Besonderheiten bei hohen Nutzungsanforderungen
- Geeignete Bauweisen
- Feuchtetransport durch WU-Konstruktionen
- Positionspapier des DAfStb

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/17108> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang

- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

Bestellformular Seite 1/3

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

Weiße Wanne.

Seminarnummer: 17108 | Herstellernummer:

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/17108>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Bestellformular Seite 3/3

Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontaktdaten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Zahlungsart: Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044