

Internationale Standards für Qualität und Sicherheit in der Schalungstechnik





CONCRETE

Namhafte internationale Schalungshersteller und europäische Schalungsanwender haben sich im 1992 gegründeten GSV zusammengeschlossen, um im partnerschaftlichen Dialog die Schalungstechnik weiter zu entwickeln. Der Verband trägt seit dem Jahr 2015 den Namen Güteschutzverband Betonschalungen Europa e.V. und dokumentiert damit seinen internationalen Wirkungskreis, der unter anderem durch Kooperationen mit Verbänden von anderen Kontinenten seinen Ausdruck findet.

Der Verband versteht sich als qualitätssichernde Instanz, die herstellerübergreifende Standards für die Schalungspraxis erarbeitet und fort-

schreibt. Objektiv nachprüfbar und einheitliche Kriterien ermöglichen dem Schalungsanwender ein sicheres Arbeiten mit nachgewiesenen hochwertigen Produkten und reproduzierbarem Ergebnis.

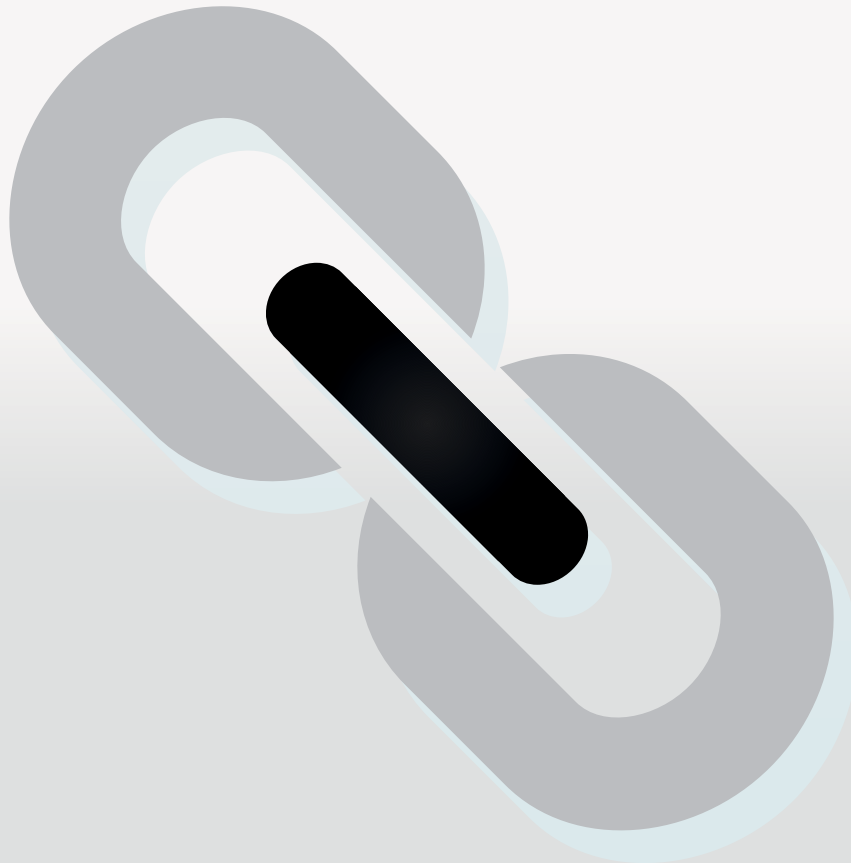
Im Laufe der mehr als zwanzigjährigen Verbandsarbeit sind zahlreiche praxisgerechte Regeln, Richtlinien und Merkblätter für die Konstruktion, Bemessung und Anwendung von Betonschalungen erarbeitet worden. Zu den größten Erfolgen zählt das 1995 eingeführte Gütesiegel „GSV geprüft“, das sich am Markt als Synonym für qualitativ hochwertige und sichere Schalungsprodukte etabliert hat.



Darüber hinaus nimmt der GSV regelmäßig Stellung zu aktuellen Ereignissen, Problemstellungen und Anforderungen des Marktes und ist an interessanten Projekten in Forschung und Entwicklung beteiligt.

Er ist intensiv in die nationale und internationale Normungsarbeit eingebunden, engagiert sich über die GSV-Akademie in der Aus- und Weiterbildung und bietet durch diverse Veranstaltungen eine breite Plattform für den fachlichen Informationsaustausch auf allen Ebenen.

Bindeglied zwischen Anbietern und Anwendern von Betonschalungen



Gemeinsames Ziel der Vereinsmitglieder ist die internationale Förderung des Austausches zwischen Systemschalungsherstellern, Systemschalungszulieferern und Systemschalungsanwendern zur Weiterentwicklung und Qualitätssicherung der Systemschalungstechnik (Betonschalungssysteme) insbesondere in der EU und der Schweiz. Die partnerschaftlichen Beziehungen zwischen Schalungsanwendern und Schalungsanbietern sollen gefördert werden. Die Schalungstechnik soll weiter entwickelt und die hohen Qualitätsstandards gesichert werden.

Kurz gesagt: Der GSV entwickelt im partnerschaftlichen Miteinander Standards für die Schalungspraxis, die dem Anwender ein sicheres Arbeiten ermöglichen.

Einheitliche Qualitätskriterien für Betonschalungen



Zweck des GSV ist die Erarbeitung von in Europa anwendbaren Regeln und Richtlinien für die Konstruktion, für die Bemessung und für die Anwendung von Betonschalungen sowie die Publikation solcher Regeln und Richtlinien.

Ferner sollen Anforderungskriterien für internationale GSV-Zeichen erarbeitet werden. Der Verein verleiht GSV-Zeichen an Bewerber, welche die Anforderungskriterien erfüllen. GSV-Zeichen werden ausschließlich an Mitglieder des GSV verliehen.

GSV geprüft



Güteschutzverband Betonschalungen

Das markenrechtlich geschützte GSV Gütesiegel „GSV geprüft“ wurde seit seiner Einführung 1995 zum Synonym für qualitativ hochwertige und sichere Schalungsprodukte.

Voraussetzung zur Erteilung des GSV-Gütesiegels ist die Erfüllung der „GSV-Richtlinie für Erteilung des GSV-Zeichens für Rahmenschalungen für vertikale Bauteile“. Das Siegel wird produktbezogen erteilt und unterliegt einem Beantragungs- und Prüfverfahren nach einheitlichen Richtlinien durch einen unabhängigen Sachverständigen.

Konstruktionspläne, Materialzusammensetzung sowie statische Berechnungen müssen für die Prüfung offengelegt werden. Mit dem Gütesiegel hat der Anwender die Sicherheit, dass durch den Einsatz der zertifizierten Schalung die im Hochbau geforderten Maßtoleranzen erfüllt werden können.

Ständiger Wissenstransfer sichert Weiterentwicklung von Betonschalungen



Durch einen ständigen Wissenstransfer stellt der GSV die aktive und qualitativ hochwertige Weiterentwicklung der Betonschalungstechnik sicher. Dies geschieht auch dadurch, dass der GSV Mitveranstalter von zyklischen Tagungen, dem „Darmstädter Beton- und Schalungstag“ sowie dem „Kassel-Darmstädter Baubetriebsseminar Schalungstechnik“, ist.

Darüber hinaus beteiligt sich der GSV an Bau fachseminaren, an Wissenstransfer über In-house-Schulungen, fördert und unterstützt Dissertationen und Diplom-, Bachelor- sowie Masterarbeiten.

Es bestehen intensive Verbindungen mit Fachverbänden in Asien, USA und Australien, welche vielfältige Kooperationen im Sinne der Qualität und Sicherheit von Betonschalungen fördern.



**Güteschutzverband
Betonschalungen Europa e.V.**

**Postfach 10 41 60, 40852 Ratingen
Deutschland**

T +49 2102 937338

F +49 2102 937567

info@gsv-betonschalungen.de

www.gsv-betonschalungen.de



© 2016 Güteschutzverband Betonschalungen Europa e. V.
Alle Rechte vorbehalten, auch die der Übersetzung.
Ohne ausdrückliche Genehmigung des Güteschutzverbandes Betonschalungen Europa e. V. ist es nicht gestattet diese Broschüre oder Teile dieser Broschüre für eigene Zwecke auf fotomechanischem Wege (Fotokopie, Mikrokopie oder andere Verfahren) zu vervielfältigen sowie die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen vorzunehmen.