

Seminar Nr. 63-22

Schäden an WDVS

Schadenserkennung, -vorbeugung, -beseitigung

Bauphysik

Inhalte: Die Verarbeitung von Wärmedämmverbundsystemen (kurz WDVS) ist ein Prozess, bei dem jeder einzelne Prozessschritt maßgeblich Einfluss auf den Gesamterfolg hat. Infolge von Planungsdefiziten, ungeeigneter Materialsysteme, Bauüberwachungs- oder Ausführungsfehler in den einzelnen Phasen usw. kommt es in der Praxis auch bei WDVS häufig zu Mängeln und Schäden. Die Schadensbilder, die man in der Praxis antrifft, sind zum Teil sehr komplex. In den meisten Fällen beginnt deren Wahrnehmung durch Schäden an den WDVS-Oberflächen; in der Regel handelt es sich dabei um Putze mit Anstrich oder um keramische Bekleidungen. Daher ist es sinnvoll, typische praktische Schadensbilder, die bereits aufgeklärt wurden, den genannten Prozessschritten zuzuordnen. Wichtig sind ausreichende Kenntnisse über die unterschiedlichen Einflussfaktoren auf ein mögliches Schadensrisiko bei WDVS-Oberflächen, über die methodischen Grundsätze zur eindeutigen Ursachenermittlung und somit über die häufigsten Planungs-, Bauüberwachungs- und Ausführungsfehler bei WDVS. Dazu werden im Webinar die einzelnen Prozessschritte bei der Herstellung eines WDVS und ihre Auswirkungen auf die technische und optische Funktion der Oberflächen im Überblick betrachtet, die wichtigsten Randbedingungen herausgearbeitet und auf dieser Basis das Zusammenspiel der unterschiedlichen Einflussgrößen abgeleitet. Durch die Kenntnis der Risiken können in der Praxis in jedem Einzelschritt der WDVS-Anwendung geeignete Maßnahmen zur Schadensprävention und zur Sanierung von WDVS-Oberflächen erfolgen.

Ziel des Webinars:

Die Teilnehmer sollen ihre Fähigkeit, Ursachen für Schäden an WDVS-Oberflächen zu erkennen und zu bewerten sowie geeignete Maßnahmen zur frühzeitigen Gefahrenabwehr und Vermeidung von umfangreichen Folgeschäden bzw. zur Sanierung und Instandsetzung auszuwählen und deren bauliche Durchführung zu überwachen, ausbauen und intensivieren.

Termine: 07.11.2022, 09:00 - 12:30 Uhr,

Ort: Internet
vom eigenen PC im Büro oder von zu Hause

Referenten: Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Gänßmantel

Fortbildung: 4 UE à 45 Minuten für Bauvorlageberechtigte / Nachweisberechtigte
Wärmeschutz

Kosten: Mitglieder: 117,81 € (99,00 € + MwSt.)

Nichtmitglieder: 141,61 € (119,00 € + MwSt.)

Anmeldeschluss: 04.11.2022



Seminar Nr. 63-22

Schäden an WDVS

Schadenserkennung, -vorbeugung, -beseitigung

Bauphysik

Tagesprogramm am 07.11.2022

- Tagungsort: Internet, vom eigenen PC im Büro oder von zu Hause
- 08:45 - 09:00 **Begrüßung / Organisatorisches**
- 09:00 - 10:30 **Prozessschritte bei der Herstellung eines WDVS**
Auswirkungen auf die technische und optische Funktion der Oberflächen
Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Gänßmantel
- 10:30 - 10:45 **Kaffeepause**
- 10:45 - 12:15 **Randbedingungen**
Zusammenspiel der unterschiedlichen Einflussgrößen
Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Gänßmantel
- 12:15 - 12:30 **Fragen und Antworten**
Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Gänßmantel