

Themen GIN – Seminar „Monitoring von Dächern in Nagelplattenbauweise“

1. Einführung Nagelplattenkonstruktionen (Einsatzgebiete, verwendete Baustoffe, Zulassungen und Bauartgenehmigungen inkl. Änderungen im Laufe der Zeit.
2. Konstruktionsanforderungen aus Normenwerken (z. B. Mindestquerschnitte, Baustoffgüten, max. zulässige Ablösung von Nagelplatten) und Gütebestimmungen inkl. Änderungen im Laufe der Zeit
3. Bemessung und räumliche Aussteifung (Darstellung unterschiedlicher Lösungsmöglichkeiten)
4. Konstruktionsdetails (Anschluss von Längs- und Querbauten an den Hauptbau, Anschluss Verbände an Nagelplattenbinder und Fußpunktausbildung, Anschluss Windrispenbänder, Knickaussteifungen Druckstäbe etc.)
5. Tipps zur Bauwerksprüfung mit oder ohne Planunterlagen in Bezug auf Erkennen von konstruktiven Mängeln (z. B. nicht ausreichende Anzahl Aussteifungsverbände, zu geringe Anzahl Nägel bei Anschlüssen von Windrispenbändern etc.)
6. Schadensbeispiele mit Bewertung. Darstellung Kurznagelproblematik.
7. Sanierungsempfehlungen bei Mängeln/Schäden (z. B. abgelöste Nagelplatten, fehlender Anschluss Aussteifungsverbände am Fußpunkt etc.)
8. Diskussion (Klärung offener Fragen)

Veranstalter und verantwortlich für den Inhalt ist die Gütegemeinschaft Nagelplattenprodukte e.V.
und der Interessenverband Nagelplatten, kurz GIN.
Hauptsitz: Schanzenstrasse 23, 51063 Köln
Telefon: 0800 7112 369
www.nagelplatten.de E-Mail: gin@nagelplatten.de
Bankverbindung: Volksbank Stuttgart IBAN: DE21 6009 0100 0096 5020 02, BIC: VOBAD533