

PRÜFZERTIFIKAT

Nr. Z-571-11/Pf

Hiermit wird bescheinigt, dass nach Bewertung der anerkannten Stelle

VHT - VERSUCHSANSTALT FÜR HOLZ- UND TROCKENBAU
Annastraße 18 - 64287 Darmstadt

das Befestigungssystem des Typs

„DIGA CSM-1“

des Antragstellers

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Straße 12-17, 74653 Künzelsaufür die Befestigung von Trockenbauprofilen als **direkter** oder **gleitender Anschluss** nach DIN 18183-1
für **nichttragende innere Trennwände** nach DIN 4103-1
gemäß Anlage 1 dieses Zertifikates geeignet ist.

Grundlage des Zertifikates sind

Prüfbericht P-431-10/La vom 12.10.2010 der VHT Darmstadt,
Gutachterliche Stellungnahme G-431-10/Pf vom 20.10.2010 der VHT Darmstadt.

Darmstadt, den 2. März 2012

VERSUCHSANSTALT FÜR HOLZ- UND TROCKENBAU

Leiter


Prof. Dr.-Ing. Jochen Pfau

Die Eignung des Systems wurde unter Einhaltung der nachfolgenden Randbedingungen festgestellt:

Anforderungen an die Nägel:

- Die Einbindetiefe der Nägel in den Beton muss ≥ 12 mm betragen
- Der Nagelabstand muss ≤ 33 cm betragen
- Die Nägel müssen versetzt angeordnet werden
- Die Nägel müssen senkrecht zur Betonoberfläche eingetrieben werden
- Verwendung der vom Hersteller freigegebenen Nägel des Typs NG CSM-1

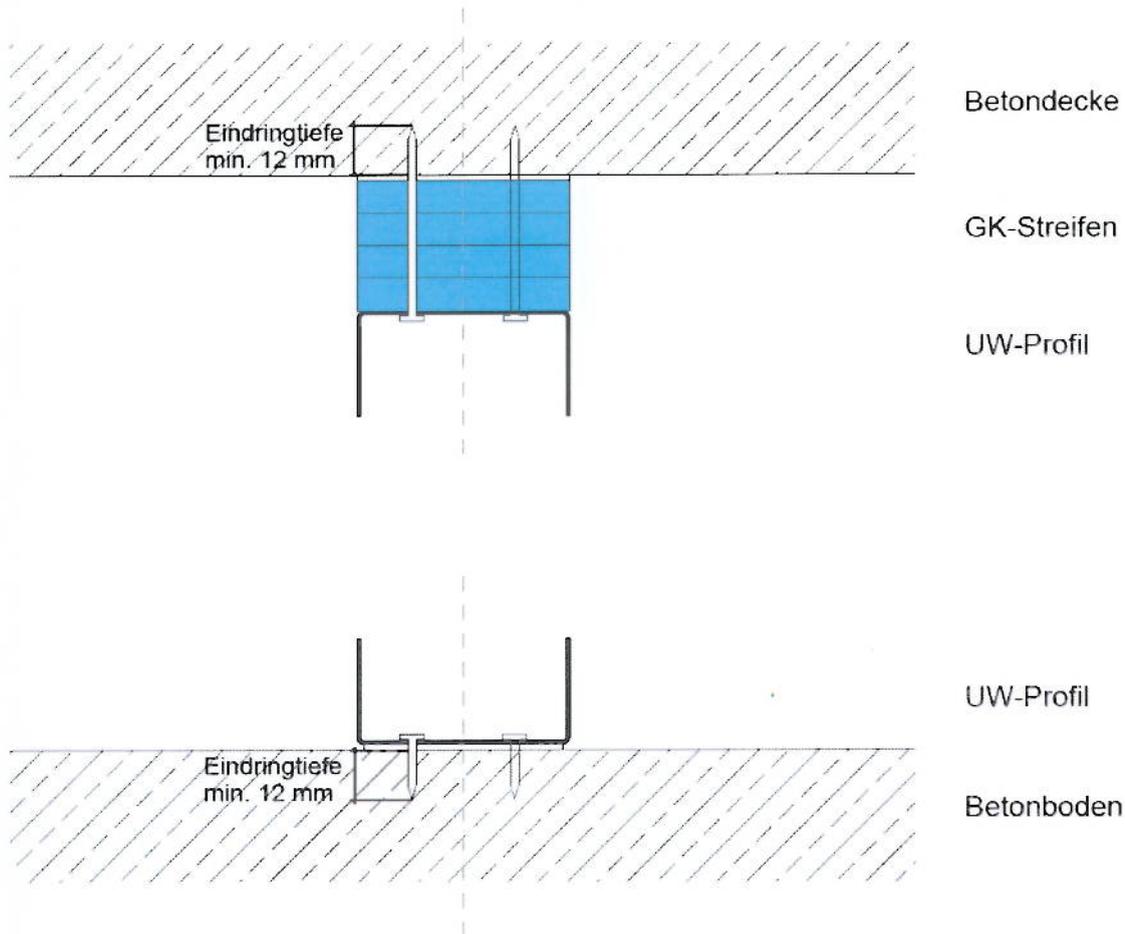
Anforderungen an den Untergrund:

- Der Betonuntergrund muss von geeigneter Güte sein (C20/25 bis C30/37)
- Die Betonoberfläche darf keine übermäßigen Unebenheiten aufweisen
- In Zweifelsfällen ist die Eignung des Untergrundes durch Prüfung festzustellen

Schlussbemerkung

Das vorliegende Zertifikat entbindet den Hersteller nicht von der Verantwortung für die von ihm freigegebenen Einsatzbereiche des Befestigungssystems, der Beratungspflicht und der Erstellung aussagekräftiger Produktunterlagen für die Verarbeitung.

Schnitt Boden- und Deckenanschluss



Draufsicht U-Profil

