

CHECKLISTE DER TECTEM[®] INNENDÄMMUNG FACHWERK – TECTEM[®] HISTORIC



Die kapillaraktive, mineralische Innendämmung mit aktivem Schimmelpilzschutz für Fachwerk

Zuständiger TecTem[®] System-Berater: _____

Datum: _____

Empfänger der Systemempfehlung:

Name (*): _____

Händler Fachunternehmer Architekt/Planer Bauherr

Firma (Straße, PLZ, Ort) (*): _____

E-Mail (*): _____

Telefon (für Rückfragen) (*): _____

Weitere Ansprechpartner:

Name (*): _____

Händler Fachunternehmer Architekt/Planer Bauherr

Firma (Straße, PLZ, Ort) (*): _____

E-Mail (*): _____

Telefon (für Rückfragen) (*): _____

Diese Checkliste dient zur Beratung von Knauf TecTem[®] Innendämmsystemen. Mit Hilfe Ihrer hier ausgefüllten Informationen wird Ihnen eine individuelle feuchtetechnische Beurteilung der geplanten Innendämm-Maßnahme erstellt, die auf Ihre Anforderungen ausgerichtet ist. Die objektbezogene feuchtetechnische Bewertung ist kostenfrei! Gerne unterstützen wir Sie desweiteren bei der Wärmebrücken-Analyse.

- Die Checkliste ist möglichst vollständig auszufüllen. Je detaillierter die Anforderungen beschrieben werden, desto exakter erfüllt die empfohlene Konstruktion Ihre Anforderungen. Alle Pflichtfelder sind mit einem Stern (*) gekennzeichnet. Ohne diese Angaben kann keine aussagekräftige, bauphysikalisch funktionierende Systemempfehlung erfolgen!

Eine Begehung bzw. in Augenscheinnahme des Bauvorhabens durch unsere regionalen TecTem[®] System-Berater ist sinnvoll, um eine umfassende Beurteilung zu ermöglichen.

Hinweis: Die Systemempfehlung dient zur Vorplanung und feuchtetechnischen Bewertung der TecTem[®] Innendämmsysteme. Sie gilt nicht als objektbezogener bauphysikalischer Nachweis.

Bitte reichen Sie die ausgefüllte Checkliste bei Ihrem zuständigen TecTem[®] System-Berater ein oder senden diesen direkt an die Produkt- und Systemtechnik der KNAUF AQUAPANEL GmbH.

Email: filiz.bekmezci@knauf.com

Tel.: 0231 - 9980-235

Fax: 0231 - 9980-236

KNAUF AQUAPANEL GmbH

Kipperstr. 19

44147 Dortmund

Sitz: Dortmund

Register: Dortmund HRB 2156

Geschäftsführer: Dr. Thomas Koslowski, Christoph Dorn

www.knauf-aquapanel.com

CHECKLISTE DER TECTEM® INNENDÄMMUNG FACHWERK – TECTEM® HISTORIC



Die kapillaraktive, mineralische Innendämmung mit aktivem Schimmelpilzschutz für Fachwerk

1. Angaben zum Objekt (*)

Name des Bauvorhabens: _____

Straße + Hausnr.: _____

PLZ + Ort: _____

2. Angaben zur Innendämmung mit TecTem® Historic 60 mm

Größe der TecTem®-Dämmfläche [m²]: _____

KfW-Förderung geplant?: Ja Nein Wenn ja, Anforderung an den U-Wert [W/(m²K)]: _____

3. Angaben zum Bauwerk (*)

Baujahr des Gebäudes: _____

Himmelsrichtung (dämmende Fläche): _____

Fassadenoberfläche der zu dämmenden Fläche: Sicht-Fachwerk Fachwerk verputzt
 Verkleidung (z.B. Verschieferung, Schindeln, ...)

Lage der zu dämmenden Fläche: gegen Erdreich gegen Außenluft andere: _____
 KG EG OG DG

Innenklima: normale Wohn- bzw. Büroräume (20 °C / 50% rel. Luftfeuchte)
 andere: _____ Temperatur °C: _____ rel. Luftfeuchte %: _____

geplante Raumnutzung: Büro Bad/WC Wohn-/Schlafraum
 Treppenhaus Keller andere: _____

Vorh. Feuchteschäden: Ja Nein
wenn ja, welche: _____

Feuchtigkeit im Mauerwerk Aufsteigende Feuchte
 Schimmel Salze Sonstige: _____

Einbindende Decken (Bestand): Holzbalkendecke andere: _____

Qualität der Balkenaufleger: _____

Einbindende Wände (Bestand): Fachwerk Trockenbauwand Massivwand (z.B. Ziegel)

CHECKLISTE DER TECTEM® INNENDÄMMUNG FACHWERK – TECTEM® HISTORIC



Die kapillaraktive, mineralische Innendämmung mit aktivem Schimmelpilzschutz für Fachwerk

Gefach – Vorhandener Wandaufbau von außen nach innen (*)

Schicht Nr.	Art	Baustoff	Schichtdicke [cm]	Rohdichte [kg/m³]	λ (Lambda) [W/(mK)]	μ (My) [-]
Beispiel	Putz	Kalkputz	1,5	1800	1,0	15/35
1						
2						
3						
4						
5						

Fachwerk – Vorhandener Wandaufbau von außen nach innen (*)

Schicht Nr.	Art	Baustoff	Schichtdicke [cm]	Rohdichte [kg/m³]	λ (Lambda) [W/(mK)]	μ (My) [-]
Beispiel	Holz-Fachwerk	Nadelholz	14	500-700	0,13	70
1						
2						
3						
4						
5						

4. Oberflächengestaltung

- Gefilzte Oberfläche (TecTem® Innenputz)
 Armierungs- und/oder Oberputz aus Lehm
 Keramische Beläge (z.B. Fliesen)
 Diffusionsoffener Farbanstrich
 Gewicht [kg/m²]: _____ (z.B. Lehm-, Kalk-, Kreide- oder Silikatanstrich)

5. Besonderheiten und Anmerkungen

(Zustand der Fassade, Schlagregenbelastung, Dachüberstand, vorhandene Schäden im Bestand, etc.)

Bitte fügen Sie der Checkliste, wenn möglich, aussagefähige Fassadenansichten (von innen und/oder außen), Grundrisse, Details, Bilder, etc. bei.