

BTI Befestigungstechnik GmbH & Co. KG
Salzstraße 51

74653 Ingelfingen

Ihr Zeichen
Ihre Nachricht vom 01. Februar 2011 (E-Mail)
Unser Zeichen jw - jk
Telefon 08031 261-0
E-Mail k.junge@ift-rosenheim.de
Rosenheim 01. Februar 2011

Schriftliche Stellungnahme hinsichtlich der Notwendigkeit von Putzträgern auf Multifunktionsbändern

Sehr geehrte Damen und Herren,

Die nachfolgenden Aussagen wurden anhand der zur Verfügung gestellten Unterlagen (E-Mail vom 01. Februar 2011) getroffen. Eine Objektbesichtigung, bauphysikalische Berechnungen oder Messungen wurden nicht vorgenommen.

Frage:

Muss die Folie, die die luftdichte Trennung zwischen Raum- und Außenklima herstellt und beim „Fugendichtband One“ am imprägnierten, komprimierten PU-Schaum angebracht ist, mit einem Putzträger versehen sein?

Antwort:

Die Folie muss **nicht** mit einem Putzträger versehen sein, da der Leibungsputz bis vor den Rahmen geführt werden kann und durchweg Mauerwerk als Putzgrund gegeben ist. Eine Haftung des Putzes zur Folie wäre hier eher nachteilig, da die Bewegungsfähigkeit beeinträchtigt werden würde.

Anders verhält es sich hingegen bei Fugendichtungsbändern, die zur Mauerleibung verklebt werden müssen und dadurch den Putzgrund im Leibungsbereich teilweise abdecken. Bei dieser Anschlusssituation ist ein Putzträger auf dem Fugendichtungsband zwingend erforderlich, um Putzschäden im Bereich der Verklebung zu vermeiden.

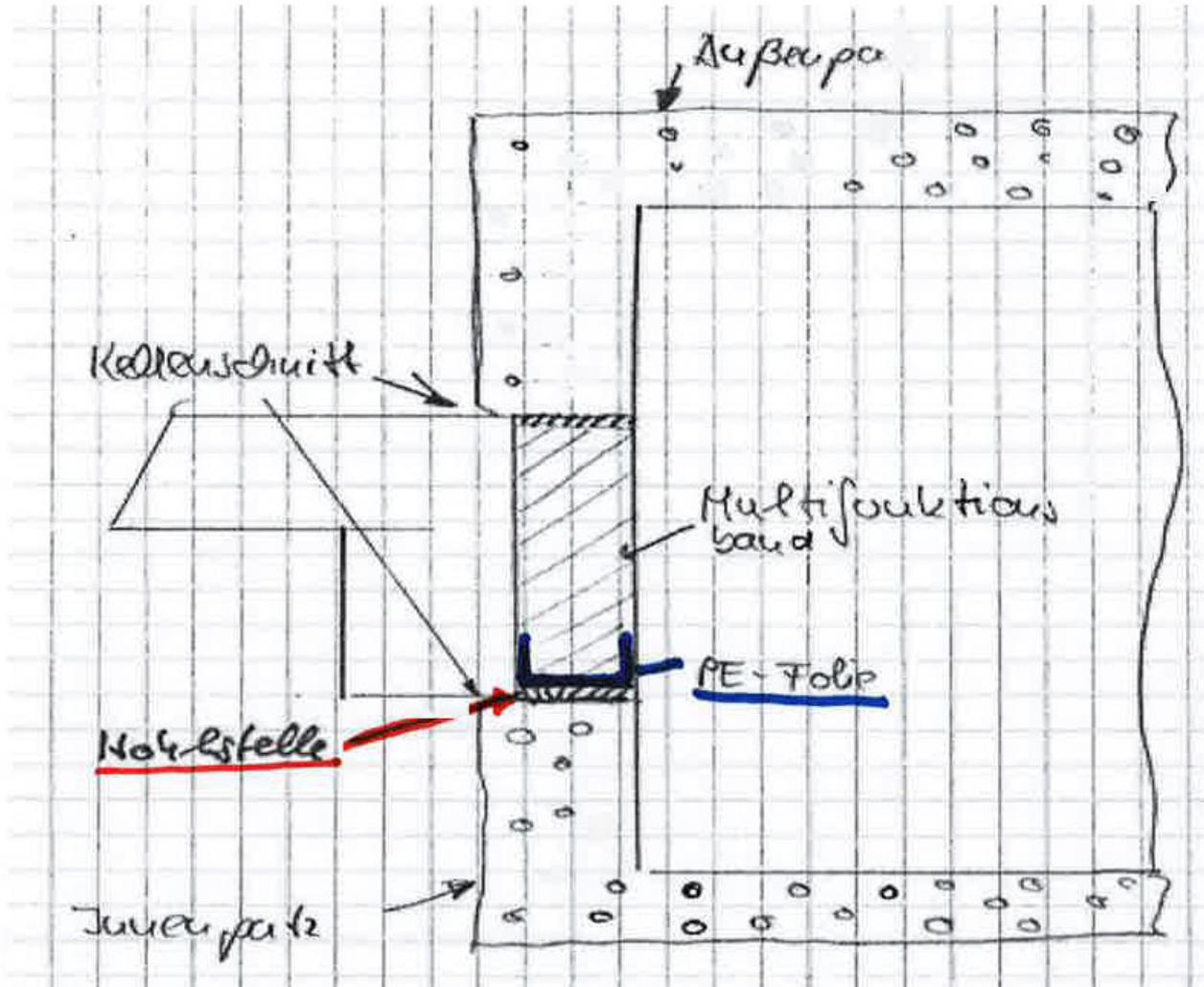


Bild 1 Baukörperanschluss-Situation

Zeichnerische Darstellungen zu den vorgenannten Dichtsystemen befinden sich auch im aktuellen Leitfaden zur Montage, siehe Bilder 2 und 3.

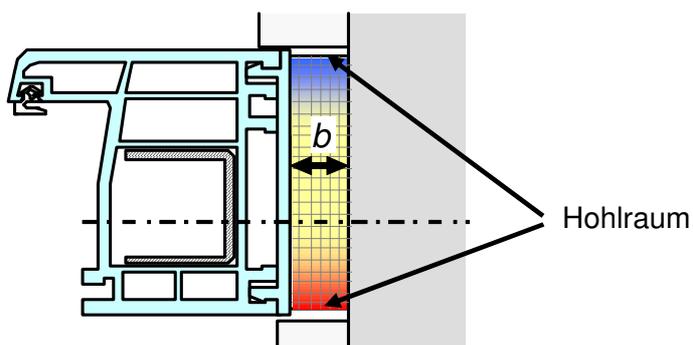


Bild 1 Baukörperanschluss-Situation (aus Tab 7.13 des Leitfadens zur Montage)

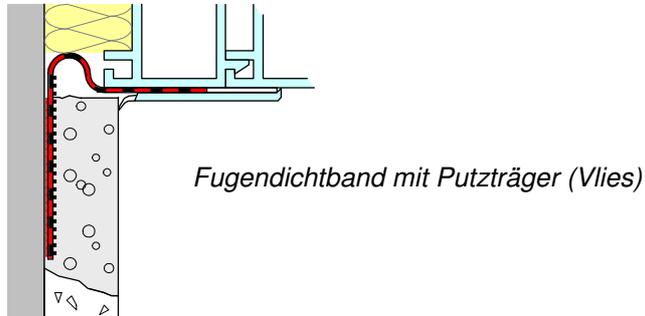


Bild 3 Baukörperanschluss-Situation mit Fugendichtband (aus Leitfaden zur Montage, Bild 6.12)

Es wird empfohlen, in den Herstellerangaben diesbezüglich eindeutige Vorgaben zu treffen.

Zitierte Regelwerke

Leitfaden zur Montage; (Ausgabe März 2010)

Leitfaden zur Planung und Ausführung der Montage von Fenstern und Haustüren

Mit besten Grüßen

ift Rosenheim



i. A. Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)
Gutachter
ift Sachverständigenzentrum



i. A. Knut Junge, Dipl.-Ing. (FH)
Technische Assistenz
Bauprodukte - Prüfung