

unser Thema:

## Profile mit Falz-Mittel-Dichtung



Fensterprofil- Systemkonstruktionen mit einer oder mehreren Dichtungsprofilebenen im Funktionsfalz sind üblich. Viele Dichtungsebenen vermitteln dabei eine hohe gefühlte Sicherheit gegen Undichtigkeiten. In der Praxis wird dieses Gefühl aber leider nicht immer Realität...

Das Falz-Mitteldichtungsprofil, insbesondere wenn im Blendrahmenfalz ausgeführt, wird ebenda i.d.R. als Abdichtung gegen Niederschlagswasser von außen eingesetzt.

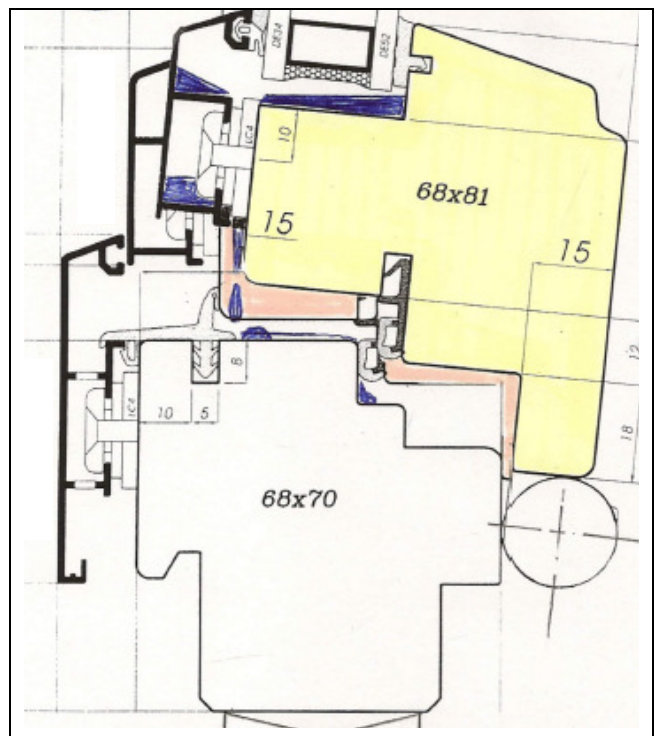
Bei einem Öffnungsflügel in Kippstellung ergeben sich dabei oft erhebliche Defizite. Die Nutzer verwenden die Kippstellung des Öffnungsflügels zur Be- und Entlüftung, ohne sich bewusst zu sein, was da soeben alles passiert. Wassereinlagerungen im Flügelprofilquerschnitt, in verschiedenen Falzgeometrien oder auch im nicht einsehbaren Bereich von Metall-Wetterschalen geraten in Bewegung und fließen nun unkontrolliert ab... aber wohin?

Oft erfolgen Abtropfungen und das Auslaufen von Wassereinlagerungen (ggf. Schmelzwasser) nun in den unteren Blendrahmenfalz raumseitig der Niederschlagsabdichtung. Meist ist diese Situation zuerst unauffällig und wird deshalb auch nicht erkannt...

Entstehen in der Folge auffällige Schäden, z.B. an den Holzrahmenbauteilen oder bei Falzdurchdringungen (Wasser) bis in den Innenraum hinein, wird guter Rat oft teuer.

durch die Lage der Drehachse des Kipplagers, entsteht eine Öffnung des Falzraumes, die ein unkontrolliertes Auslaufen von Wasser in den Innenraum erlaubt....

Für einen seriösen Hersteller gehört es sich, solche bekannten Gebrauchseinschränkungen in verständlicher Form in seiner Gebrauchsanleitung anzugeben.



Eine vergleichbare Situation ergibt sich bei vielen Systemen mit einer Mitteldichtungsanordnung.

(Frank GöHLER)

Thema der nächsten  
Ausgabe:

Einbau nach Plan

Kontakt: Telefon: 0351 45196 17, Telefax: 0351 45196 19, eMail: [info@TreffPunkt-Gutachter.de](mailto:info@TreffPunkt-Gutachter.de)