

F

Baulexikon

Begriff:
Fenstereinbauband
(compribandF nach DIN 18542 BG1)

www.BauFachForum.de

Wilfried Berger
Mehr zu diesem Thema
unter:
Sanierungen

Erstellt:	14.10.11	20:28
Letzter Ausdruck:	14.10.11	22:29



Denke immer daran!!!!

Wenn du einen Bauschaden suchst, musst du alles gründlich untersuchen!

Aber:

Wenn euer Eierkocher verkalkt ist, könnt Ihr diesen mit Essig und Zitronenwasser auskochen. Das Ergebnis kann sich sehen lassen.

Ergebnis:

Hoffentlich ist mein Teppich noch nicht verkalkt.

Begriff-Erklärung:

Begriff 1:

Zugelassenes Fenstereinbauband für den Einbau nach >Stand der Technik<.



Erklärung des Herstellers:

Das compriband F DIN 18542 BG1 ist ein Fugenabdichtungsband aus imprägniertem Schaumstoff. Es dient zur Primärabdichtung bei stark bewetterten Fugen und Anschlüssen. Durch die sichere Abdichtung wird die Werterhaltung der Bausubstanz erzielt.



Der Sachverständige erklärt:

Damit ein Baumaterial auf unseren Baustellen eingesetzt werden darf, muss eine >Baustoffprüfung< vorgenommen werden. Dort wird das Produkt dann in B1, B2, B3 eingestuft. Dabei dürfen Produkte mit B3 nicht eingesetzt werden. Der Standard stellt B2 dar. BG1 Produkte sind alle auf B1 geprüft. Dazu ist die DIN 4102 – 16 zuständig.

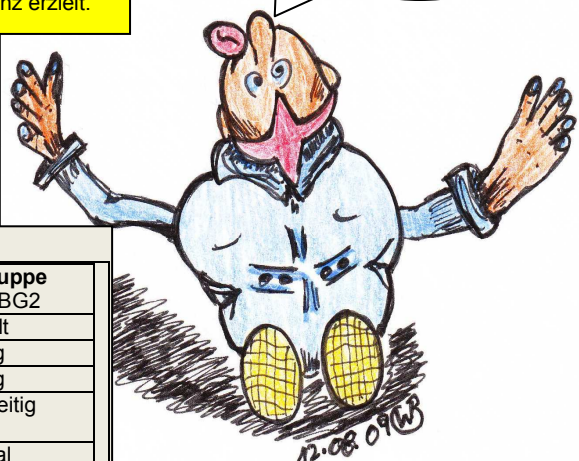
DIN 18542 Tabelle 1 Beanspruchungsgruppen:

Beanspruchungsart	Beanspruchungsgruppe	
	BG1	BG2
Fugenwitterung	direkt	entfällt
Schlagregeneinwirkung	stark	gering
Tauwassereinwirkung	hoch	gering
Einwirkung von Luftfeuchte	langzeitig	langzeitig
Winddichtheit	normal	normal

Wir erkennen, dass zwischen den beiden Begriffen, nicht unerhebliche Unterschiede in der Prüfvorgabe gemacht werden. Das heißt, dass das BG1 Band wesentlich höhere Ansprüche zu erfüllen hat. Dabei spielt die Baustoffklasse B1, die aus der Brandprüfung resultiert die höchste Beanspruchungsgruppe dar.

Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

Fenstereinbauband (compriband F)



Quelle: Praxisfälle des Autoren als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem [BauFachForum](http://www.BauFachForum.de).
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de