

Brandschutz-Klassifikation von Baustoffen

Auszug aus der Brandschutzrichtlinie Baustoffe und Bauteile (BSR 13-15)

Brandverhaltensgruppe (RF = reaction au feu)	Kritisches Verhalten (cr = comportement critique)	Umschreibung	Klassifizierung nach VKF (BKZ)	Klassifizierung nach SN EN
RF 1 (kein Brandbeitrag)		≈ nicht brennbar	6.3 6q.3	
RF 2 (geringer Brandbeitrag)		≈ schwerbrennbar	5(200°C).3 5.3 5(200°C).2 5.2	Siehe Brandschutzrichtlinie Baustoffe und Bauteile, Ziffer 2.4 (BSR 13-15)
	cr	≈ schwerbrennbar, mit kritischem Verhalten	5(200°C).1 5.1	
RF3 (zulässiger Brandbeitrag)		≈ mittelbrennbar	4.3 4.2	Siehe Brandschutzrichtlinie Baustoffe und Bauteile, Ziffer 2.4 (BSR 13-15)
	cr	≈ mittelbrennbar, mit kritischem Verhalten	4.1	
RF4 (unzulässiger Brandbeitrag)		≈ leichtbrennbar	3.3 3.2	Siehe Brandschutzrichtlinie Baustoffe und Bauteile, Ziffer 2.4 (BSR 13-15)
	cr	≈ leichtbrennbar, mit kritischem Verhalten	3.1	
Kein Baustoff			2.3	
			2.2	
			2.1	
			1.3	
			1.2	

Anwendungsbeschränkung aufgrund des kritischen Verhaltens im Brandfall resp. aufgrund des unzulässigen Brandbeitrages.

Erarbeitet durch die Brandschutzfachstellen: