

# Anwendung für Brandschutzanforderungen

Brandschutz-anforderungen nach Baurecht		Gebäudeklassen nach MBO				
		GK 1 freistehendes Gebäude OKF ≤ 7 m ≤ 2 Nutzungseinheiten Σ NE ≤ 400 m <sup>2</sup> ohne UG	GK 2 nicht freistehendes Gebäude OKF ≤ 7 m ≤ 2 Nutzungseinheiten Σ NE ≤ 400 m <sup>2</sup> ohne UG	GK 3 sonstige Gebäude OKF ≤ 7 m + NE > 400 m <sup>2</sup>	GK 4 OKF ≤ 13 m NE ≤ 200 m <sup>2</sup>	GK 5 OKF ≤ ∞ NE > 400 m <sup>2</sup>
Nutzungseinheit	Tragende Wände	Feuerhemmend REI 30 	Feuerhemmend REI 30 	Feuerhemmend REI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Feuerbeständig / REI 90
	Wohnungstrennwand	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Feuerbeständig / REI 90
	Wand anstelle Brandwand (Brand-Ersatzwand)	Hochfeuerhemmend REI 60 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Hochfeuerhemmend REI 60 - M (auf Anfrage)	Feuerbeständig / REI 90 - M 
Rettungsweg	Notwendige Flurwände	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 
Vertikale Wege	Aufzugschacht	kA 	kA 	Feuerhemmend REI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Feuerbeständig / REI 90
	Notwendige Treppenhaus-Wand	kA 	kA 	Feuerhemmend REI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 - M (auf Anfrage)	Feuerbeständig / REI 90

Die Anforderungen richten sich nach der Musterbauordnung und sind länderspezifisch festgelegt.

✓ökologisch ✓umweltfreundlich ✓hoch schalldämmend