

Brandschutz – Europäische Baustoffklassen 2016

Bauaufsichtliche Benennungen	DIN 4102	DIN EN 13501	Zusatzanforderungen	
			kein Rauch	kein brennendes Abfallen/Abtropfen
nicht brennbar	A1	A1	ja	ja
nicht brennbar	A2	A2 - s1,d0	ja	ja
schwer entflammbar	B1	B - s1,d0	ja	ja
schwer entflammbar	B1	C - s1,d0	ja	ja
schwer entflammbar	B1	A2 - s2,d0		ja
schwer entflammbar	B1	A2 - s3,d0		ja
schwer entflammbar	B1	B - s2,d0		ja
schwer entflammbar	B1	B - s3,d0		ja
schwer entflammbar	B1	C - s2,d0		ja
schwer entflammbar	B1	C - s3,d0		ja
schwer entflammbar	B1	A2 - s1,d1	ja	
schwer entflammbar	B1	A2 - s1,d2	ja	
schwer entflammbar	B1	B - s1,d1	ja	
schwer entflammbar	B1	B - s1,d2	ja	
schwer entflammbar	B1	C - s1,d1	ja	
schwer entflammbar	B1	C - s1,d2	ja	

In der NürnbergMesse gelten folgende Bedingungen:

- uneingeschränkt zugelassen
- bis 2,50 m Wandbau/über Kopf nicht zugelassen
- nicht zugelassen
- sollte vermieden werden (s3)

Brandschutz – Europäische Baustoffklassen 2016

Bauaufsichtliche Benennungen	DIN 4102	DIN EN 13501	Zusatzanforderungen	
			kein Rauch	kein brennendes Abfallen/Abtropfen
schwer entflammbar	B1	A2 - s3,d2		
schwer entflammbar	B1	B - s3,d2		
schwer entflammbar	B1	C - s3,d2		
normal entflammbar	B2	D - s1,d0		ja
normal entflammbar	B2	D - s2,d0		ja
normal entflammbar	B2	D - s3,d0		ja
normal entflammbar	B2	E		ja
normal entflammbar	B2	D - s1,d1		
normal entflammbar	B2	D - s2,d1		
normal entflammbar	B2	D - s2,d1		
normal entflammbar	B2	D - s3,d1		
normal entflammbar	B2	D - s1,d2		
normal entflammbar	B2	D - s2,d2		
normal entflammbar	B2	D - s3,d2		
normal entflammbar	B2	E - d2		
normal entflammbar	B2	F		

Legende Baustoffklassen: nach DIN 4102

A1 = nicht brennbar
 A2 = nicht brennbar
 B1 = schwer entflammbar
 B2 = normal entflammbar
 B3 = leicht entflammbar

Legende Baustoffklassen: nach DIN EN 13501

A1 = nicht brennbar
 A2 = nicht brennbar
 B, C = schwer entflammbar
 D, E = normal entflammbar
 F = leicht entflammbar
 s1 = keine/kaum Rauchentwicklung
 s2 = begrenzte Rauchentwicklung
 s3 = unbeschränkte Rauchentwicklung
 d0 = kein Abtropfen
 d1 = begrenztes Abtropfen
 d2 = starkes Abtropfen