

Definition: Brandschutzklasse (Baustoffklasse, Brennbarkeitsklasse)

Geltende Normen: DIN 4102-1; DIN EN 13501-1 (Brandverhalten)

Das Brennverhalten von Baustoffen ist in Deutschland nach DIN 4102 klassifiziert, bzw EU-weit durch Europa-Norm DIN EN 13501-1.

Baustoffe werden eingeteilt in:

- nichtbrennbare Klassen (A1 = ohne organische Inhaltsstoffe und A2 = mit organischen Inhaltsstoffen), und
- brennbare Klassen (B1 = schwer entflammbar, B2 = normal entflammbar und B3 = leicht entflammbar) eingeteilt.

Die Verwendung von leicht entflammbaren Baustoffen ist in Deutschland im Bauwesen gesetzlich verboten.

<u>CS Produkt-Reihe</u>	<u>Brandschutzklasse:</u>
X-TEND	A1
I-SYS	A1
POSILOCK	A1
GREENCABLE	A1

(ausgenommen: die nicht-metallischen Produkte innerhalb der Produkt-Kataloge, z.B. Plastikdübel)

Carl Stahl GmbH
ARC Produktmanagement