



Stand: 11.11.2019 -auf Grund eines Hinweises vom Martinsmarkt in Mengede-

Informationen zu Dämmstoffen!

**Dass Mineralwolle sich beim Brandschutz bewährt, hat einen einfachen Grund:**

**Steinwolle und Glaswolle können nicht brennen.** Sie gehören deshalb als nichtbrennbare Baustoffe in die höchste Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1. Anders als Baustoffe, die mit Flammenschutzmitteln oder anderen Chemikalien behandelt werden müssen, wird Mineralwolle aus nichtbrennbaren Rohstoffen wie Kalkstein, Feldspat, Dolomit, Basalt und Altglas hergestellt.

Zudem gibt sie unter der Einwirkung von Hitze oder Flammen keine gefährlichen Gase ab. Das ist besonders wichtig, weil ein großer Teil der Todesfälle und schweren Gesundheitsschäden bei Bränden nicht durch die Flammen, sondern durch giftige Rauchgase verursacht wird. Rauch, der die Sicht für Feuerwehr und flüchtende Bewohner behindert, setzen Glas- und Steinwolle ebenfalls nicht frei. **Für den Brandschutz ist die Dämmung aus Mineralwolle also besonders gut geeignet.**