

# DIN 4108-10:2008-06 (D)

## Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen.....	9
4.1 Allgemeines .....	9
4.2 Produktspezifische Anforderungen .....	9
4.2.1 Allgemeines .....	9
4.2.2 Mineralwolle (MW) .....	9
4.2.3 Polystyrol-Hartschaum (EPS) .....	9
4.2.4 Polystyrol-Extruderschaum (XPS).....	9
4.2.5 Polyurethan-Hartschaum (PUR).....	9
4.2.6 Phenolharz-Hartschaum (PF) .....	9
4.2.7 Schaumglas (CG).....	9
4.2.8 Holzwole-Platten (WW).....	10
4.2.9 Holzwole-Mehrschichtplatten (WW-C).....	10
4.2.10 Expandiertes Perlite (EPB) .....	10
4.2.11 Expandierter Kork (ICB).....	10
4.2.12 Holzfaser (WF) .....	10
4.3 Anwendungsbezogene Anforderungen .....	10
4.3.1 Allgemeines .....	10
4.3.2 Tabellen zu Mindestanforderungen an Dämmstoffe nach Typen .....	12
5 Wärmeleitfähigkeit und Wärmedurchlasswiderstand.....	33
6 Brandverhalten .....	33
Literaturhinweise .....	34