

E DIN 4108-10:2007-07 (D)

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Produktspezifische Anforderungen.....	8
4.2.1 Allgemeines.....	8
4.2.2 Mineralwolle (MW).....	8
4.2.3 Polystyrol-Hartschaum (EPS).....	8
4.2.4 Polystyrol-Extruderschaum (XPS).....	8
4.2.5 Polyurethan-Hartschaum (PUR).....	8
4.2.6 Phenolharz-Hartschaum (PF)	8
4.2.7 Schaumglas (CG).....	8
4.2.8 Holzwolle-Platten (WW).....	9
4.2.9 Holzwolle-Mehrschichtplatten (WW-C).....	9
4.2.10 Expandiertes Perlite (EPB)	9
4.2.11 Expandierter Kork (ICB)	9
4.2.12 Holzfaser (WF).....	9
4.3 Anwendungsbezogene Anforderungen.....	9
4.3.1 Allgemeines.....	9
4.3.2 Tabellen zu Mindestanforderungen an Dämmstoffe nach Typen.....	11
5 Wärmedämmende Eigenschaften	32
6 Brandverhalten.....	32
Literaturhinweise	33