

Haupt Dämmstofftechnik · Röterberg 16a · 24601 Wankendorf

Wankendorf, den 2.12.2013

Datenblatt für „HK 33“ EPS-Granulat

Bezeichnung:

Polystyrol-Partikelschaum-Granulat als Kerndämmung zum nachträglichen Verfüllen des Hohlraums von zweischaligem Mauerwerk für Aussenwände.

Bauaufsichtliche Zulassung:

Nr. Z – 23 – 12 – 1665 ,
ausgestellt durch das Deutsche Institut für Bautechnik, Berlin.

Wärmeleitfähigkeit:

Die Prüfung durch die Materialanstalt Hannover ergab unter Berücksichtigung der Sicherheitszuschläge eine Eingruppierung in die Wärmeleitstufe 0,033 W / (m x K)

Schüttdichte:

21 – 23 kg/m³

Brandverhalten:

Das Material ist normal entflammbar, Klasse E nach DIN ISO 13501-1

Setzmass im Hohlraum:

Die Materialprüfanstalt Dortmund bescheinigt den setzungsfreien Einbau von „HK 33“ bei Verwendung einer druckluftunterstützten Einblasdüse.

Verpackung:

Big-Bags je 800 Liter / 0,8 m³

Wasserdampfdiffusionswiderstand: 5

Für die Richtigkeit der Angaben:

HAUPT Dämmstofftechnik / Gerd Meyer