

**EPS 035 DEO dh 150 kPa**

**Einsatzbereich**

Wärmedämmstoffe für Gebäude

**Zulässiger Anwendungsbereich nach DIN 4108, Teil 10: DEO.**

(Innendämmung Decke oder Bodenplatte(oberseitig) unter Estrich, ohne Schallschutzanforderungen)  
Verarbeitung gemäß den Fachregeln für Dächer mit Abdichtungen.

**Technische Daten**

AbZ-Nr.	Z-23.15-1498
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ (W/(mK)):	0,035 Bemessungswert gem. AbZ
Qualitätstyp:	EPS 035 dh 150 kPa
Baustoffklasse gem. DIN 4102	B1
Brandverhalten EN 13501-1	Euroklasse E
Druckspannung $\sigma$ 10%:	kPa/ kN/m <sup>2</sup> - $\geq$ 150 gem. DIN EN 826 =15,0 t/m <sup>2</sup>
Druckspannung $\sigma$ 2%:	kPa/ kN/m <sup>2</sup> - $\geq$ 45 gem. DIN EN 13163 = 34,5 t/m <sup>2</sup>
CE- Schlüssel: EN 13163	EPS-EN 13163:12-T2-L3-W3-S5-P10-BS200-CS(10)150-DS(N)5-DLT(2)5
Formate Platte:	1000x1200 mm /1000x1000 mm /1000x500 mm /1200x500 /1500x1200
Formate GLD(Gefälle)	1000x1200 mm /1000x1000 mm /1000x500 mm
Stärken:	ab 20 mm
Gefälle:	ab 1 % in 0,5 % - Schritten aufwärts
Verhalten:	Chemisch und biologisch neutral: HFCKW- und HFKW-frei
Kaschierung:	Auf Anfrage
Verpackung:	in Paketen gebündelt oder lose auf Einwegpaletten gestretcht
Entsorgung:	Verpackungsfolie über Interseroh, Mitgliedsnummer 221184
Kennzeichnung Gefälle:	Positionsnummer und Wasserlaufrichtung
Kennzeichnung Platte:	Rollenstempel

**Kluth Dachbaustoffe GmbH, Reihenkamp 17, 30890 Barsinghausen, Tel.: 05105/7705-0, Fax: 05105/62540**  
**E-Mail: [info@kluthdach.de](mailto:info@kluthdach.de), [www.kluthdach.de](http://www.kluthdach.de)**