

# © Polystyrol-Einblasdämmstoff



## Besonderheiten:

- Aufgrund der sehr guten Materialverteilung werden nur wenige Einblasöffnungen - bspw. für eine Kerndämmung - benötigt.
- Es genügen Einblasöffnungen mit einem Durchmesser von nur 25 mm.
- Wasserabweisend (hydrophob).
- Ist setzungssicher und füllt lückenlos auch unförmige Hohlräume aus.
- Für Hohlschichten ab 5 cm Dicke geeignet.

## Anwendungsbereiche:

### Außenwand

- Kerndämmung von doppelschaligem Mauerwerk und hinter Klinkerfassaden.

### Oberste Geschossdecke

- Hohlraumdämmung schmaler Hohlschichten in Holzbalkendecken.

### Kellerdecke

- Einblasdämmung in Deckenhohlräume, besonders auch für Gewölbe-Konstruktionen geeignet.

### Sonderbauteile

- Verfüllung von Haustrennwänden. Verfüllung von Schächten.

Material-Eigenschaften	
Rohstoff	Expandiertes Polystyrol
Wärmeleitfähigkeit	0,033 - 0,035 W/mK (DIN EN 12667)
Wasserdampf-Diffusionswiderstand $\mu$	ca. 5
Wärmespeicherkapazität c	Ca. 1,3 KJ / kg K
Brandverhalten	E / B2 (DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1)
Verarbeitungsdichte	16 - 28 kg/m <sup>3</sup>
Lieferform	250 l bis 800 l Verpackungseinheiten
Korngröße	Polystyrol-Granulat bis 5 mm

Das Material ist bauaufsichtlich zugelassen.

## Vertrieb:

InnoDämm GmbH  
Steinbruchweg 15  
33106 Paderborn

Telefon: 05251- 871470  
Mail: kontakt@innodaemm.de  
www.innodaemm.de

 **InnoDämm**  
KOSTEN SENKEN • KOMFORT ERHÖHEN • KLIMA SCHÜTZEN