

# Produktdatenblatt

Dokument:	<b>steinopor® 750</b>						
Dateipfad:	N:\Technik\Produktdatenblätter\Dachbodendämmelemente\do\steinopor 750.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	06.05.2008	erstellt:	WM

## 1. Produktbezeichnung:

steinopor® 750

## 2. Produktzusammensetzung/Werkstoff:

Verbundelement aus Styropor mit 10 mm Schutzplatte

## 3. Format:

1.000 x 500 mm

## 4. Verpackung:

palettenweise in PE Wickelfolie

## 5. Anwendungsbereich:

Wärmedämmung für oberste Geschoßdecken

## 6. CE – Bezeichnungsschlüssel: <sup>1)</sup>

EPS-EN 13163-L1-W1-T1-S1-P4-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-CS(10)100-BS 150

## 7. Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit – Nennwert $\lambda_D$	0,038 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung	$\geq 100$ kPa ( $\geq 0,10$ N/mm <sup>2</sup> )
bei 2 % Stauchung	$\geq 20-30$ kPa ( $\geq 0,020-0,030$ N/mm <sup>2</sup> )
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl - $\mu$	30-70
Temperaturbeständigkeit langfristig	80 bis 85 °C
kurzfristig	95 °C
Brandverhalten gem. ÖN EN 13501-1	E
gem. DIN 4102	B1
gem. ÖN B 3800	B1
Art und Anwendung gemäß	ÖN B 6000
Dickentoleranz (gem. ÖN EN 13163)	$\pm 2$ mm
Längentoleranz (gem. ÖN EN 13163)	$\pm 3$ mm
Breitentoleranz (gem. ÖN EN 13163)	$\pm 3$ mm

<sup>1)</sup> Angaben gelten für Dämmstoff