

# Produktdatenblatt

Dokument:	<b>Dachraumwohnelement F30 rot</b>						
Dateipfad:	...Dachraumwohnelement F30 rot.docx	Version:	5.0.0.1	Datum:	31.07.2014	erstellt:	NT

## 1. Produktbezeichnung:

Dachraumwohnelement F30 rot

## 2. Produktzusammensetzung/Werkstoff:

- Verbundelement aus EPS - Wärmedämmplatte
- 15 mm brandschutzbeschichtete 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-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(N)5-DS(70.-)3-DLT(1)5-CS(10)100-BS150

## 7. Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit – Nennwert $\lambda_D$	0,038 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung bei 2 % Stauchung	$\geq 100$ kPa ( $\geq 0,10$ N/mm <sup>2</sup> ) $\geq 20-30$ kPa ( $\geq 0,020-0,030$ N/mm <sup>2</sup> )
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl - $\mu$	30 – 70
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	80 bis 85 °C 95 °C
Brandverhalten gem. ÖN EN 13501-1 gem. DIN 4102 gem. ÖN EN 13501-2	E B1 EI 30 äquivalent
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