

# Produktdatenblatt für

## Lippor 100 WLG 035

Anwendungstyp nach DIN 4108-10:

### WAP

(Außendämmung der Wand unter Putz)

EPS EN 13163 - T(1) - L(2) - W(2) - S(2) - P(5) - DLT(1)5 - DS(70,-)3 - BS150 - CS(10)100 - TR100

Euroklasse E

Hergestellt aus Rohstoffen mit dem Flammschutzmittel PolyFR.  
Frei von halogenierten Treibmitteln.

#### Eigenschaften:

<b>T(1)</b> (Grenzabmaß der Dicke):	± 1 mm
<b>L(2)</b> (Grenzabmaß der Länge):	± 2 mm
<b>W(2)</b> (Grenzabmaß der Breite):	± 2 mm
<b>S(2)</b> (Grenzabmaß der Rechtwinkligkeit):	± 2 mm/m
<b>P(5)</b> (Grenzabmaß der Ebenheit):	± 5 mm
<b>BS150</b> (Biegefestigkeit):	≥ 150 kPa
<b>CS(10)100</b> (Druckspannung bei 10 % Stauchung):	≥ 100 kPa
<b>DLT(1)5</b> (Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung):	≤ 5% (bei 20 kPa Last, 80°C ±1, 48h ±1)
<b>DS(70,-)3</b> (Dimensionsstabilität unter definierten Temperaturbedingungen):	≤ 3 % (48h, 70°C)
<b>TR100</b> (Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene):	≥ 100 kPa
<b>Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ:</b>	0,035 W/(m*K)
<b>Baustoffklasse nach DIN 4102:</b>	B1