

**Produktdatenblatt für
Lippor EPS 60
WLG 032**

Anwendungstyp nach DIN 4108-10:

WAP

EPS EN 13163–T(1)–L(2)–W(2)– (2)–P(5)–DS(N)2–DS(70,-)2–BS50-CS(10)60-TR 100
Euroklasse E

Eigenschaften:

T(1) (Grenzabmaß der Dicke):	± 1 mm
L(2) (Grenzabmaß der Länge):	± 2 mm
W(2) (Grenzabmaß der Breite):	± 2 mm
S(2) (Grenzabmaß der Rechtwinkligkeit):	± 2 mm/m
P(5) (Grenzabmaß der Ebenheit):	± 5 mm
BS100 (Biegefestigkeit):	≥ 100 kPa
CS(10)60 (Druckspannung bei 10 %Stauchung):	≥ 60 kPa
DS(N)2 (Dimensionsstabilität im Normalklima):	± 0,2% (bei 23°C, 50% relative Luftfeuchtigkeit)
DS(70,-)2 (Dimensionsstabilität unter definierten Temperaturbedingungen):	≤ 2% (48h, 70°C)
TR100 (Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene):	≥ 100 kPa

**Bemessungswert der
Wärmeleitfähigkeit λ:** 0,032 W/(m*K)

Baustoffklasse
nach DIN 4102: B1 geprüft nach DIN 4102-16