

Produktdatenblatt für

Lipwool 60 039 A1

Anwendungstyp nach DIN 4108-10:

DAA

(Außendämmung der Decke/Dach unter Abdichtung)

EPS EN 13162 - T5 - DS(70,-) - CS(10)60 - PL(5)550 - WS - WL(P) - MU1

Euroklasse A1

Homogene, nichtbrennbare und druckbelastbare Dämmplatte aus Steinwolle

Eigenschaften:

T5 (Grenzabmaß der Dicke):	-1% oder -1mm ^a +3 mm
DS(70,-) (Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen):	± 1% (bei 48h, 70°C)
CS(10)60 (Druckspannung bei 10 %Stauchung):	≥ 60 kPa
PL(5)550 (Punktlast):	550 N
WS: (Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisen Eintauchen):	≤ 1 kg/m ²
WL(P): (Wasseraufnahme bei langfristigem teilweisen Eintauchen):	≤ 1 kg/m ²
MU1 (Wasserdampfdiffusion):	1
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ:	0,039 W/(m*K)
Baustoffklasse nach DIN 4102:	A1

^a Das größte numerische Grenzabmaß ist maßgebend.