

Dátum 2020.01.23.
Protokoll sorszáma 2020_T3_4
Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik
Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden
Mérésfelépítés Mérolap vízszintes behelyezése
 500mm x 500mm-es mintalap
Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
Vizsgáló Fetzner Péter

Mintamegjelölés	2020_T3_4	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,6 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

Mintalap elokezelés min. 14 nap (23 ± 2)°C-on és (50 ± 5)% relatív pára tartalmú térben

Tömegváltozás:

Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2020_T3_4 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_20_H80.DBF
 2020.01.23. 12:20:55
 Po = 17,502°C Pu = 2,496°C
 lambda = 36,50 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2020_T3_4
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,5
Hoellenállás [m_K/W]	1,3507

lambda-10	36,50 mW/(m*K)
R-10	1,3510 m²K/
TK	0,0000 mW/(m*K²)