

Dátum 2015.05.06.
Protokoll sorszáma 2015_T2_032-2015
Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik
Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden
Mérésfelépítés Mérolap vízszintes behelyezése
 500X500mm lap
Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
Vizsgáló Válint Péter

Mintamegjelölés	2015_T2_032	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Gyöngyös	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,3 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap		

Mintalap elokezelés min. 14 nap $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ -on és $(50 \pm 5)\%$ relatív pára tartalmú térben

Tömegváltozás:

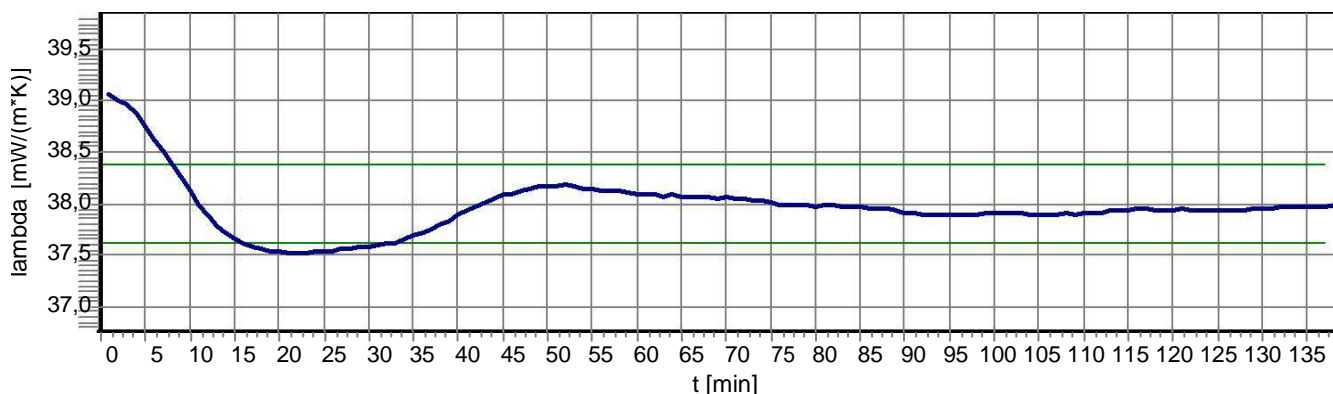
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2015_T2_032 - 2015_T2_032 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\H80.DBF
 2015.05.06. 7:53:08
 $P_o = 17,498^{\circ}\text{C}$ $P_u = 2,498^{\circ}\text{C}$
 $\lambda = 38,00 \text{ mW}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$



1. Mérés

Próbaszám 2015_T2_032_
Mérési homérs. [$^{\circ}\text{C}$] 10
Hom.-különbség [K] 15
 λ [mW/m $^{\circ}\text{K}$] 38
Hoellenállás [m $^{\circ}\text{K}/\text{W}$] 1,2974