

NAT-BME. Vizsgáló Laboratórium
Tel.:061/463-1111



1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3-9.

Azonosító szám: 2011/3-00132/3

Tárgy: Redőny szigetelő hab vizsgálata.

Megbízó: R-M Logisztika Kft.
7673 Cserkút, 089/15

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV.

Megbízás.

A Gyártó megbízottja kérte az R-M Logisztika Kft. által gyártott redőny alkatrészek vizsgálatát a következő szabványok szerint.

Szigetelő hab:

Test sűrűség meghatározása

Hővezetési tényező meghatározása ISO 10456 szerint

Páradiffúziós vízfelvételi képesség meghatározása EN 12088 szerint

Gyártó: R-M Logisztika Kft. 7673 Cserkút, 089/15

A gyártás helye(i): 7831 Pellérd, Pécsi út 8.

A termék leírása: Részméreteket és geometriai kialakításokat a gyártási katalógus tartalmazza, egyedi méretrendszer.

Típus:R-M plus, R-M.

A termék felhasználási területe: Az R-M és R-M plus típusú szigetelő profilhabot redőnyök gyártásához használják. Beépítési területe lakóházak, közintézmények és ha a tervezési feltételek megengedik egyéb ipari létesítményekbe épített redőnyökhöz.

Vizsgálati eredmények.

Figyelem: A vizsgálati jegyzőkönyvben foglalt eredmények a vizsgálatra átadott mintákra vonatkoznak. A vizsgálati jegyzőkönyvet csak teljes terjedelmében szabad lemásolni, kivonatolásához a kiadományozó írásbeli engedélye szükséges.

R-M és RM plus típusú profilrendszerek, szigetelő hab.

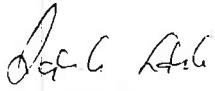
Mechanikai ellenállás és stabilitás, egyéb fizikai tulajdonságok.

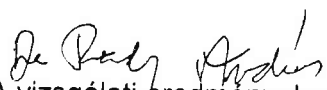
Jellemzők	Követelmény	Vizsgálati módszer	Mért érték	Értékelés
Test sűrűség meghatározása	Gyártói előírás szerint	Méréses	22 Kg/m ³	Megfelelő
Tartósság.				
Páradiffúziós vízfelvételi képesség meghatározása	0,2%	Vizsgálati/értékelési módszer: EN 12088 szerint	0,08%	Megfelelő
Felületi elváltozások	Méretváltozás nem megengedett.		Elváltozás nem mérhető	
Geometriai jellemzők.				
Síklapúság.	mm/m	Max. 1.	MSZ EN 12608:2003 max. 0,4 mm/m	Megfelelő
Hővezetési tényező meghatározása ISO 10456 szerint	W/m ² K	ISO 10456	Hőszigetelés U = 1,6 W/m ² K	Megfelelő

ÖSSZEFOGLALÁS.

A vizsgálati eredmények szerint a szigetelő hab felhasználható az MSZ EN 13659:2004+A1:2009 számú szabvány szerint gyártott redőnyökhöz.

Budapest, 2011-10-28


A vizsgálatot végezte
Zámbo László


A vizsgálati eredményeket ellenőrizte
Dr. Raday András

Figyelem: A vizsgálati jegyzőkönyvben foglalt eredmények a vizsgálatra átadott mintákra vonatkoznak. A vizsgálati jegyzőkönyvet csak teljes terjedelmében szabad lemásolni, kivonatolásához a kiadmányozó írásbeli engedélyre van szükség.