



## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

*(Az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU rendeletének a Bizottság 574/214 felhatalmazáson alapuló rendelete szerint módosított III. mellékletének megfelelően és a 275/2013 Kormány-rendelet kiegészítő rendelkezéseinek figyelembevételével)*

### SERVISEAL® TYPE B rejtett dilatációs rendszer

Száma: GCPUK-ISOHU 101-01 Verzió: 2.0

- 1. Terméktípus egyedi azonosító kódja:** **SERVISEAL® TYPE B rejtett dilatációs rendszer:**
  - Serviseal® Type B dilatációs szalag
  - Acél áthidaló lemez
  - Bitustik™ kétoldalt öntapadó szalag
  - Bituthene® Primer B2 és S2 felületkellősítő
  - Bituthene® Mastic tömítőanyag

**A gyártási számot lásd a termékek csomagolásán.**
- 2. Felhasználás célja:** **Előregyártott, sajtolt PVC idom a  $\pm 5$  mm-es, illetve acél áthidaló lemezzel a  $\pm 10$  mm-es mozgási tartományú dilatációs hézagok vízszigetelésének megoldására a közlekedésépítésben.**
- 3. Gyártó neve, címe:** **GCP Applied Technologies (UK) Ltd.**  
(korábban Grace Construction Products Ltd.)  
580-581 Ipswich Road, Slough, Berkshire, SL1 4EQ  
Egyesült Királyság
- 4. A meghatalmazott képviselő (forgalmazó) neve, címe:** **ISOPROF Szigetelésforgalmazó Kft.**  
H-1029 Budapest, József Attila útja 25.  
Magyarország
- 5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer (305/2011/EU rendelet, V. melléklet):** **2+ rendszer szerint**
- 6. A nemzeti műszaki értékelés:**

A műszaki értékelést végző szerv: **KTI Közlekedéstudományi Intézet Nonprofit Kft.**  
(Engedély száma: MKEH-PMFH/16-08/2015/K)

NMÉ száma: **NMÉ 63/23/2+/MKEH-PMFH-16/8/2015/K**

NMÉ kiadás dátuma: **2017.10.10.**

Üzemi Gyártásellenőrzés Megfelelőségi Tanúsítvány száma: **MKEH-28-CPR-0021**

ÜGYE Megfelelőségi Tanúsítvány kiadásának dátuma: **2017.11.16.**

Tanúsító szerv: **KTI Nonprofit Kft.** 1119 Budapest, Thán Károly utca 3-5.



**7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmények:**

**- Serviseal Type B PVC dilatációs szalag:**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Szélessége (mm)	≥ 230	MSZ EN 1848-1
Vastagsága (mm)	1 - 4	MSZ EN 1848-1
Szakítószilárdság (N/mm <sup>2</sup> )	13,65	MSZ EN ISO 527-1 ASTM D 638-99
Szakadási nyúlás (%)	400	MSZ EN ISO 527-1 ASTM D 638-99
Shore-A keménység (HA)	81	MSZ EN ISO 868
Térfogatsűrűség (20 °C-on) (g/cm <sup>3</sup> )	1,45	MSZ EN 1849 ASTM D 792-00 „A” módszer
Folyóméter tömeg (kg/fm)	1,16	MSZ EN 1849
Vízfelvétel (7 napos) (m%)	0,15	MSZ EN 14223
Vegyszerállóság: 7 napos bemelegítéssel eljárás desztillált vízbe, 10-10%-os NaOH, HCl, NaCl, 5%-os ecetsav, 2%-os H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> oldatba	Nem károsodott	ASTM D 543-95

**- Acél áthidaló lemez:**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Vastagsága (mm)	6 vagy 8	kalibrált mérőeszköz
Szélessége (mm)	≥ 250	kalibrált mérőeszköz
Horganyréteg vastagsága (µm)	átlag 85, de ≥ 70	MSZ EN ISO 2808
Acél áthidaló lemez jele	S235JR	MSZ EN 10025-1
Teherbírás	2x140 kN (1,6m keréktáv)	MSZ EN 1993-1-1, MSZ EN 1993-2
Acéllemez fáradási szilárdsága	1 x 10 <sup>8</sup> ciklusnál megfelel	MSZ EN 1993-1-9

**- Bitustik 150 mm (Standard / 4000) kétoldalt öntapadó szalag:**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Névleges hosszúság (m)	≥ 12,0	MSZ EN 1848-1
Névleges szélesség (mm)	150 ± 5	MSZ EN 1848-1
Vastagság (mm)	≥ 1,3	MSZ EN 1848-1
Folyóméter tömeg (kg/fm)	≥ 0,208	MSZ EN 1849
Térfogatsűrűség (g/cm <sup>3</sup> )	1,07 - 1,13	MSZ EN 1849

**- Bituthene Primer B2 és S2 kellősítő anyagok:**

Alapvető jellemző	Teljesítmény		Értékelési módszer
	B2	S2	
Térfogatsűrűség (20 °C-on) (g/cm <sup>3</sup> )	0,93	0,97	MSZ EN ISO 3838
Nem illóanyag tartalom (m%)	52,7	23,83	MSZ EN ISO 3251
Viszkozitás (mPas) (20 °C-on)	100	100	MSZ EN 2555
Lobbanáspont (°C)	25	31	MSZ EN ISO 2592

**- Bituthene Mastic tömítőanyag:**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Térfogatsűrűség (20 °C-on) (g/cm <sup>3</sup> )	1,463	MSZ EN ISO 3838
Nem illóanyag tartalom (m%)	90,81	MSZ EN ISO 3251
Viszkozitás (mPas) (20 °C-on)	1000	MSZ EN 2555
Lobbanáspont (°C)	> 39	MSZ EN ISO 2592

8. Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. A 305/2011/EK rendeletnek megfelelően e teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy(ek):

Budapest, 2017. november 16.

*Czene Jánosné*  
Czene Jánosné  
cégvezető

*Vajnáné Z. Júlia*  
Vajnáné Zonda Júlia  
szigetelési főmérnök

**ISOPROF**  
Szigetelésforgalmazó KFT.  
1029 Budapest, József Attila útja 25.  
adószám: 12300101-2-41