

Alkalmazási terület: Útépitési termékek  
 Teljesítménynyilatkozat  
 Kiadás dátuma: 2013.07.01.  
 Termékazonosító kódja:  
 Verziószám: 01.



MSZ EN 1340:2003

04

1415

**3-KK-2013-07-01 sz. TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**

**Beton útszegélyelemek**

Gyártási számot lásd a csomagoláson található vonalkódos címkén

1. Termék típusa:	Beton útszegélyelemek	
2. Gyártó által meghatározott azonosítószám:	Gyártási számot lásd a csomagoláson található vonalkódos címké	
3. Rendeltetés:	MSZ EN 1340:2003 harmonizált szabvány szerint közlekedési területek, valamint tetők burkolásánál használt, előregyártott, vasatlan beton útszegélyelemek és árokburkoló elemek, és kiegészítő elemek.	
4. Gyártó neve:	Központ: KK Kavics Beton Kft. H- 1053 Budapest Ferenciek tere 2.	Üzem: KK Kavics Beton Kft. H-2347 Bugyi Külterület
5. Képviselő:	KK Kavics Beton Kft. H-1053 Budapest, Ferenciek tere 2.	
6. Tanúsítási rendszer:	4	
7. Bejelentett szervezet (hEN):	1415	
Harmonizált szabványok (hEN) által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat:	A 1415 sz. bejegyzett szervezet (ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.) a terméktípus meghatározását, típusvizsgálatát végrehatja és típusvizsgálati bizonyítványt kiadta. Típusvizsgálati bizonyítvány száma: M-2030/2004-2010	
8. Bejelentett szervezet (ETA)	Nem értelmezhető (lásd 7. pont)	

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Azbeszt tartalom	nem tartalmaz	NPD
Vizuális szempontok	repedés, leválás, rétegleválás nem lehet a látszófelületen	MSZ EN 1340:2003 J melléklet
<b>Méreték</b>		
Felületképző réteg vastagsága, ha van	min. 4 mm	MSZ EN 1340:2003 C melléklet
Mérettűrések		
Hosszméreték	± 1%, de max. -4 mm és max. +10 mm	
Felszín	± 3%, de max. -3 mm és max +5 mm	
Egyéb méretek	± 5%, de max. -3 mm és max. +10 mm	
A síktól és az egyenestől való megengedett eltérések, ha a mérési hossz [mm]	maximális eltérés [mm]	
300	± 1,5	
400	± 2,0	
500	± 2,5	
800	± 4,0	
<b>Fizikai tulajdonságok</b>		
Időjárásállóság-vízfelvétel	<b>B</b> (max. 6 tömeg%)	MSZ EN 1340:2003 E melléklet
Időjárásállóság-fagyállóság olvasztósó jelenlétében	<b>D</b> (Az átlag ≤1,0 és valamennyi egyéni érték nem lehet nagyobb, mint 1,5 kg/m <sup>2</sup> )	MSZ EN 1340:2003 D melléklet
Hajlítózilárdság	<b>S</b> (kar. 3,5 N/mm <sup>2</sup> min. 2,8 N/mm <sup>2</sup> )	MSZ EN 1340:2003 F melléklet
Nyomózilárdság*	<b>C 20/25</b>	MSZ EN 12390-3:2009
Kopásállóság száraz felületen	<b>I</b> (≤ 20mm)	MSZ EN 1340:2003 G melléklet
	<b>I</b> (≤ 18000mm <sup>3</sup> /5000mm <sup>2</sup> )	MSZ EN 1340:2003 H melléklet
Csúszásellenállás nedves felületen	<b>min. 60 USRT</b>	MSZ EN 1340:2003 I melléklet
Tűzállóság	A1	
Tűzállóság külső tűz esetén	megfelelő	
Hővezető képesség	NPD	MSZ EN ISO 10456

\*csak, ha az MSZ EN 1340:2003 F melléklete szerinti hajlítás nem hajtható végre az elem méreti miatt

10. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

*L. Kuhn*

Ludwig Kuhn  
 ügyvezető

Budapest, 2013. július 1.

TELEJESÍTMÉNYNYILATKOZAT