



04-KK sz. TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT Beton falazóelemek MSZ EN 771-3:2011+A1:2016

1. Termék típusa:	Beton falazóelemek	
2. Gyártó által meghatározott azonosítószám:	Gyártási számot lásd a csomagoláson található vonalkódos címkén	
3. Rendeltetés:	MSZ EN 771-3:2011 harmonizált szabvány szerint falak, oszlopok és válaszfalak.	
4. Gyártó neve:	Központ: KK Kavics Beton Kft. H- 1088 Budapest, Krúdy utca 11	Üzem: KK Kavics Beton Kft. H-2347 Bugyi, Alsóráda pusztá 10.
5. Tanúsítási rendszer:	2+	
6. Bejelentett szervezet (hEN):	A 1415 sz. bejegyzett szervezet (ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.) a terméktípus meghatározását, típusvizsgálatát és a típusvizsgálati bizonyítványt kiadta, valamint a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését elvégezte és a termék Üzemi gyártásellenőrzési tanúsítványát kiadta.	

7. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Terméklejelmzők	Teljesítmény	Osztály	Harmonizált műszaki előírások
Mérettűrések [mm] - hosszúság és szélesség - magasság	+3; -5 +3; -5	D1	MSZ EN 772-16:2011/ MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Alakhűség [mm] - határolólap vastagsága (falazóelem) - határolólap vastagsága (válaszfal) - fekvő felületek párhuzamossága (falazóelem) - fekvő felületek párhuzamossága (falazóelem) - homlokzati elemek felületi síklapúsága (falazóelem) - homlokzati elemek felületi síklapúsága (válaszfal) - üregtérfogat (falazóelem) - üregtérfogat (válaszfal)	≥ 25,0 ≥ 24,0 ≤ 2,2 ≤ 2,3 ± 2,1 ± 2,34 ≤ 55 % ≤ 70 %	-	MSZ EN 772-16:2011 MSZ EN 772-20:2000/A1:2005/ MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Száraz testsűrűségek [kg/m ³] - bruttó testsűrűség (falazóelem) - bruttó testsűrűség (válaszfal) - nettó testsűrűség (beton)	1055 kg/m ³ ± 10 % 1410 kg/m ³ ± 10 % 2115 kg/m ³ ± 10 %	-	MSZ EN 772-13:2000/ MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Átlagos nyomószilárdság [N/mm ²]	≥ 6,0	-	MSZ EN 772-1:2011/ MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Alakállóság (nedvesség okozta alakváltozás) [mm/m]	≤ 0,4	-	MSZ EN 772-14:2002/ MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Kapilláris vízfelvétel [g/m ² ·s]	≤ 9,0	-	MSZ EN 772-11:2011/ MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Páraáteresztő képesség (-)	NPD	-	MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Léghangszigetelés [dB]	NPD	-	MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Hővezetési ellenállás [m ² ·K/W]	NPD	-	MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Fagyállóság (ciklus)	50	-	MSZ EN 12371_2010
- átlagos nyomószilárdság csökkenése [N/mm ²]	Max. 20%	-	MSZ EN 4798-1:2004
Tűzvesélyesség	-	A1	MSZ EN 773-1:2011+A1:2016
Veszélyes anyagok	NPD	-	MSZ EN 773-1:2011+A1:2016

8. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Budapest, 2018. szeptember 1.

Ludwig Kuhn
ügyvezető

KK Kavics Beton Kft. 1088 Budapest, Krúdy utca 11.	
MSZ EN 771-3:2011+A1:2016 Beton falazóelemek	
Mérettűrések	D1
Átlagos nyomószilárdság	≥ 6,0 N/mm ²
Alakállóság	≤ 0,4 mm/m
Tűzvesélyesség	A1
Kapilláris vízfelvétel	≤ 9,0 g/m ² ·s
Fagyállóság	≥ 50 ciklus

