

- A terméktípus szabványos megnevezése:  
**beton – a szállítólevélen meghatározott jelölés szerint**
- Típus-, tétel-, sorozatszám vagy egyéb jelölés, amely szükséges lehet az építési termék azonosításához:  
**lásd az 1. pontot**
- Az építési termék rendeltetése a vonatkozó előírás esetleg a gyártó feltételezése szerint:  
**tervezett és rendelt, a magas- és mélyépítésben helyszínen készített, előre gyártott beton, vasbeton és feszített vasbeton szerkezetekhez és szerkezeti elemekhez az MSZ EN 206:2014 és az MSZ 4798-1:2004 (visszavont) szabványban meghatározott feltételek teljesülése esetén.**
- A gyártó neve és értesítési címe:  
**CRH Magyarország Kft. – Budaörsi betonüzem  
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.**
- A meghatalmazott képviselő neve, címe:  
**nincs**
- Az építési termék állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer a CPR V. melléklete szerint:  
**2+ rendszer**
- Gyártói teljesítménynyilatkozat a vonatkozó harmonizált szabvány által szabályozott építési termékre:  
**A kijelölt gyártásellenőrzés-tanúsító szerv elvégezte a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, valamint folyamatosan végzi az üzemi gyártásellenőrzés folytatólagos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését a 2+ rendszer szerint és kiadta a CK-CPR-T0073. számú Üzemi Gyártásellenőrzés Megfelelőségi Tanúsítványát.**
- A teljesítménykövetelmények értékelése:

A beton konzisztenciája az átadáskor (mm): (MSZ EN 12350-5:2009)		<b>F2</b>	<b>F3</b>	<b>F4</b>	<b>F5</b>	<b>F6</b>
	<b>Min.</b>	<b>350</b>	<b>420</b>	<b>490</b>	<b>560</b>	<b>630</b>
	<b>Max.</b>	<b>410</b>	<b>480</b>	<b>550</b>	<b>620</b>	
A beton testsűrűsége (MSZ EN 12350-6:2009):	<b>megfelel</b>					
A beton eltarthatósága (MSZ 4798-1:2004 7.7):	<b>általános körülmények esetén 90 perc</b>					
Lényeges jellemzők:						
- a gyártó által vállalt átlagos nyomószilárdság 28 napos korban, vegyes tárolással (N/mm <sup>2</sup> ): (MSZ EN 12390-3:2002, MSZ 4798-1:2004 8.2.1.)	<b>C8/10</b>	<b>C12/15</b>	<b>C16/20</b>	<b>C20/25</b>	<b>C25/30</b>	
	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>37</b>	
	<b>C30/37</b>	<b>C35/45</b>	<b>C40/50</b>	<b>C45/55</b>	<b>C50/60</b>	
	<b>44</b>	<b>53</b>	<b>58</b>	<b>64</b>	<b>69</b>	
- a beton egyéb tulajdonságai a beton jelében megadott követelmény szerint:	<b>megfelel</b>					

A termék az elvárt használati élettartamot csak megfelelő bedolgozás és utókezelés esetén teljesíti, ha a terméket erő hatások mértéke nem lépi túl a termék jelében megadott környezeti osztályokra.

- Az 1. és 2. pontban meghatározott termék megfelel a 8. pontban feltüntetett, teljesítménynyilatkozat szerinti teljesítménynek. A teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

- A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Soós Sándor, beton üzletágvezető

és



Migály Béla, senior betontechnológus

1. A terméktípus szabványos megnevezése:  
**beton – a szállítólevélen meghatározott jelölés szerint**
2. Típus-, tétel-, sorozatszám vagy egyéb jelölés, amely szükséges lehet az építési termék azonosításához:  
**lásd az 1. pontot**
3. Az építési termék rendeltetése a vonatkozó előírás esetleg a gyártó feltételezése szerint:  
**tervezett és rendelt, a magas- és mélyépítésben helyszínen készített, előre gyártott beton, vasbeton és feszített vasbeton szerkezetekhez és szerkezeti elemekhez az MSZ 4798:2016 szabványban meghatározott feltételek teljesülése esetén.**
4. A gyártó neve és értesítési címe:  
**CRH Magyarország Kft. – Budaörsi betonüzem  
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.**
5. A meghatalmazott képviselő neve, címe:  
**nincs**
6. Az építési termék állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer a CPR V. melléklete szerint:  
**2+ rendszer**
7. Gyártói teljesítménynyilatkozat a vonatkozó harmonizált szabvány által szabályozott építési termékre:  
**A kijelölt gyártásellenőrzés-tanúsító szerv elvégezte a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, valamint folyamatosan végzi az üzemi gyártásellenőrzés folytatólagos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését a 2+ rendszer szerint és kiadta a CK-CPR-T0073. számú Üzemi Gyártásellenőrzés Megfelelőségi Tanúsítványát.**
8. A teljesítménykövetelmények értékelése:

A beton konzisztenciája az átadáskor (mm): (MSZ EN 12350-5:2009)		<b>F2</b>	<b>F3</b>	<b>F4</b>	<b>F5</b>	<b>F6</b>
	<b>Min.</b>	<b>350</b>	<b>420</b>	<b>490</b>	<b>560</b>	<b>630</b>
	<b>Max.</b>	<b>410</b>	<b>480</b>	<b>550</b>	<b>620</b>	
A beton testsűrűsége (MSZ EN 12350-6:2009):	<b>megfelel</b>					
A beton eltarthatósága (MSZ 4798:2016 7.7):	<b>általános körülmények esetén 90 perc</b>					
Lényeges jellemzők:						
- a gyártó által vállalt átlagos nyomószilárdság 28 napos korban, vegyes tárolással (N/mm <sup>2</sup> ): (MSZ EN 12390-3:2002, MSZ 4798:2016 8.2.1.)	<b>C8/10</b>	<b>C12/15</b>	<b>C16/20</b>	<b>C20/25</b>	<b>C25/30</b>	
	<b>17,4</b>	<b>22,8</b>	<b>28,2</b>	<b>33,7</b>	<b>39,1</b>	
	<b>C30/37</b>	<b>C35/45</b>	<b>C40/50</b>	<b>C45/55</b>	<b>C50/60</b>	
	<b>46,7</b>	<b>55,4</b>	<b>60,8</b>	<b>66,3</b>	<b>71,7</b>	
- a beton egyéb tulajdonságai a beton jelében megadott követelmény szerint:	<b>megfelel</b>					

A termék az elvárt használati élettartamot csak megfelelő bedolgozás és utókezelés esetén teljesíti, ha a terméket erő hatások mértéke nem lépi túl a termék jelében megadott környezeti osztályokra.

9. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék megfelel a 8. pontban feltüntetett, teljesítménynyilatkozat szerinti teljesítménynek. A teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

10. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Soós Sándor, beton üzletágvezető

és

Migály Béla, senior betontechnológus