

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

a 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet alapján
az e-UT 06.03.37:2021 utügyi műszaki előírásnak megfelelően gyártott burkolati betonokhoz
DDC-007/2022

A termék megnevezése: utépítési burkolati beton – a mellékelt szállítólevélben meghatározott jelölés szerint

Típusvizsgálat-azonosító: a mellékelt szállítólevélben meghatározott jelölés szerint.

A termék a szállítólevélben feltüntetett betonjelnek megfelel

Gyártó	DUNA-DRÁVA CEMENT Kft., 2600 Vác, Kőhidpart dűlő 2.
A gyártás helye és időpontja	a termék mellékelt szállítólevelén található
A teljesítményállandóság értékelésére és ellenőrzésére irányuló rendszer (AVCP)	2+
A termék gyártásellenőrzési vizsgálatát végzi	Beton Technológia Centrum Kft. 1186 Budapest, Besence út 7/B.

A termék rendeltetési célja: az e-UT 06.03.37:2021 utügyi műszaki előírás szerint tervezett és készített beton burkolathoz

Műszaki specifikáció, amelynek a termék vizsgálattal igazoltan megfelel:

- e-UT 06.03.37:2021 Beton- és kompozitburkolatok tervezése és építése

Az alapvető friss beton jellemző tulajdonságok teljesítménye:

		CP 4,5/3,5				CP 4/2,7	CP 3,5/2,4		
Vizsgálat									
Víztartalom, v/c-tényező MSZ 18284-3:1979 (visszavont) MSZ 4798:2016		≤ 0,40				≤ 0,43	≤ 0,45		
Finomsági modulus		Típusvizsgálat szerint							
		± 0,3				± 0,3	± 0,4		
Friss beton légtartalom MSZ EN 12350-7		V/V%							
	D _{max} 8 mm	≥ 4,5							
	D _{max} 11 mm	≥ 4,0							
	D _{max} 16 mm	≥ 3,5							
	D _{max} 22 mm	≥ 3,5							
Friss beton testsűrűség MSZ EN 12350-6		kg/m ³							
		Típusvizsgálat szerint							
		± 1,5 %							
Konzisztencia Terülés MSZ EN 12350-5 Roskadás MSZ EN 12350-2 Tömörödési tényező MSZ EN 12350-4		F1	F2	F3	S1	S2	C0	C1	C2
		mm							
		-	350	420	10	50	1,46	1,26	1,11
		340	410	480	40	90		1,45	1,25
		± 33			+ 15, -5		± 0,06		

Az alapvető megszilárdult beton jellemző tulajdonságok teljesítménye:

Vizsgálat	Próbatest	CP 4,5/3,5	CP 4/2,7	CP 3,5/2,4
		beton pályaburkolatok szilárdsági osztálya szerinti jellemző legkisebb szilárdsági határértékek 28 napos korban		
		N/mm ²		
Hajlító- húzó szilárdság (MSZ EN 12390-5) az MSZ EN 12390-2 szabvány szerint <i>tárolva</i>	150×150×600 mm méretű gerenda	4,5	4	3,5
Hasító- húzó szilárdság (MSZ EN 12390-6) az MSZ EN 12390-2 szabvány szerint <i>tárolva</i>	Ø150/300 mm méretű henger	3,5	3	2,7
Nyomószilárdság (MSZ EN 12390-3) az MSZ 4798:2016 szabvány szerint <i>tárolva</i>	150 mm élhosszúságú kockán	43,5	40,2	32,6
		mm		
Fagyállóság – Távolsági tényező (MSZ EN 480-11)		≤ 0,19	≤ 0,22	≤ 0,22

A beton egyéb tulajdonsága a beton jelében megadott követelmény szerint megfelel.

A termék gyártásának időpontja: a termék szállítólevelén található

Különleges használati utasítások:

- A termék az elvárt használati élettartamot csak megfelelő bedolgozás és utókezelés esetén teljesíti, ha a terméket érő hatások mértéke nem lépi túl a termék jelében meghatározott környezeti hatásokra vonatkozó határértékeket.
- A friss beton átadása során az MSZ 4798:2016 (MSZ 4798:2016/2M:2018) szabvány 7. pontjában rögzítettek – értelemszerűen – a mérvadók és betartottak.
- A vizsgálati szabványok esetében a mindenkor hatályos termékszabványban megadott évszám a mérvadó.
- A gyártó felé reklamáció a termékre vonatkozó számla, szállítólevelél és jelen nyilatkozat alapján érvényesíthető.

A nyilatkozat érvényességi ideje: visszavonásig érvényes.

A teljesítménynyilatkozatot és a hozzátartozó értékelési dokumentumokat a gyártó – az utolsó értékesítéstől számított – 10 évig megőrzi.

Jelen teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

Budapest, 2022. január 02.



Nagy Attila
betonüzletág igazgató

DUNA-DRÁVA CEMENT KFT.
2600 Vác, Kőhidpart dűlő 2.
Adószám: 10324602-2-44