



TAM-BAU Kft.

7090 Tamási, Nyírfa sor 11.
 Telefon/Fax: 74/573-980
 74/573-984
 Telefon: 74/573-985
 Mobil: 30/4-747-186
 E-mail: muszak@tambaukft.hu
 Web: www.tambaukft.hu
 Adószám: 11295530-2-17

Teljesítménynyilatkozat

- A termék megnevezése: Transzportbeton (frissbeton)
- A termék megjelölése (jele): A szállítólevél szerint
- Rendeltetése: Magas- és mélyépítésben helyszínen készült szerkezetek készítéséhez, előgyártott szerkezeti elemek készítéséhez, és arra hivatott szakmailag felkészült kivitelezők számára, a gyártás és felhasználás idején hatályos MSZ EN 206:2014 illetve az MSZ 4798:2016 szabványok által a kivitelezők felelősségére vonatkozó előírások betartása mellett.
- Gyártó: TAM-BAU Kft.
7090 Tamási, Nyírfa sor 11.
Telefon/ fax: +36-74-573-980
- A termék teljesítményállandóságának értékelésére vonatkozóértékelési és ellenőrzési rendszer az MSZ 4798:2016 szabvány 10.1 szakaszban foglaltak értelmezése alapján: a 305/2011/EU-rendelet V. melléklete szerint: 2+ rendszer

Az 5. pont szerinti üzemi gyártásellenőrzési rendszer alapvizsgálatát és folyamatos felülvizsgálatát végző szervezet:
TLI Technológiai, Laboratóriumi és Innovációs Zrt. Terméktanúsító Iroda. 1112 Budapest, Repülőtéri út 2.
 A tanúsítvány azonosító száma: 182-3 MKEH 0244 - Kiadás / Változat: 6/0.

- A transzportbeton termék teljesítmény jellemzői (teljesítménye)

Alapvető tulajdonságok+A12	Teljesítmény								Műszaki előírás
Frissbeton konzisztenciája	Roskadás [mm]			Terülés [mm]					MSZ 4798-1:2016 4.2.1. szerint
	S1	S2	S3	F1	F2	F3	F4	F5	
	10-40	50-90	100-150	≤ 340	350-410	420-480	490-550	560-620	
Konzisztencia eltarthatósága [perc]	Víz- cement tényező								MSZ4798-1:2016 NAD 7.2 táblázat szerinti tájékoztató érték adalékszer nélküli keverékek esetén.
	Ha a betonkeverék hőmérséklete								
	+10 °C		+20 °C			+30 °C			
	Ha a cement szilárdsági osztálya [N/mm ²]								
		0,35-0,44	0,45-0,54	0,55-0,64	0,65-0,75	32,5	42,5	52,5	
					100	110	120	130	
					90	100	110	120	
					70	80	90	100	
					60	70	80	90	
					50	60	70	80	
					40	50	60	70	

Víz- cement tényező (v/c), cementtartalom (c) [kg/m³] és megkövetelt testsűrűség (R_f és R_s) [kg/m³] az MSZ 4798-1:2016 NAD F1 táblázat szerint.

kitéti osztály	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2	XA3
legnagyobb v/c	0,65	0,60	0,55	0,50	0,55	0,55	0,45	0,55	0,55	0,50	0,45	0,55	0,50	0,45
legkisebb c	260	280	280	300	300	300	320	300	300	320	340	300 ⁽¹⁾	320 ⁽²⁾	360 ⁽²⁾
R _f (frissbeton)	2350	2350	2380	2390	2360	2360	2400	2360	2260	2270	2280	2360	2380	2380
R _s (kiszáritott megszilárdult beton)	2260	2270	2310	2330	2290	2290	2350	2290	2180	2290	2230	2290	2320	2330

¹⁾ CEM II kohósalak pc, ²⁾ szulfátálló cement

28 napos korú kockaszilárdság f _{ck,cube} [N/mm ²] jellemző értéke szabványos érlelés mellett	C8/10	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	MSZ 4798-1:2016 7. táblázat szerint
	10	15	20	25	30	37	

- Az 1. és 2. pontban meghatározott transzportbeton termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban feltüntetett gyártó a felelős.

Tamási, 2016. december. 07.

TAMBAU KFT.
 7090 Tamási, Nyírfa sor 11.
 Kólya József, ügyvezető

mint a gyártó nevében aláíró személy