

1. A terméktípus szabványos megnevezése:
CEM I 42,5 R portlandcement
2. Típus-, tétel-, sorozatszám vagy egyéb jelölés, amely szükséges lehet az építési termék azonosításához:
nincs
3. Az építési termék gyártó által meghatározott rendeltetése:
betonok, habarcsok, injektált habarcsok és egyéb keverékek készítése az építőipar számára és építési termékek előállítására
4. A gyártó neve és értesítési címe:
Danucem Slovensko a.s., Tornaí Cementgyár – 044 02 Turňa nad Bodvou, Slovenská Republika
5. A meghatalmazott képviselő neve, címe:
Danucem Magyarország Kft. – 1138 Budapest, Váci út 144-150.
6. Az építési termék állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer a CPR V. melléklete szerint:
1+ rendszer
7. Gyártói teljesítménynyilatkozat a vonatkozó harmonizált szabvány által szabályozott építési termékre:
 - 7.1. A vonatkozó harmonizált szabvány:
**MSZ EN 197-1:2011 Cementek.
1. rész: Az általános felhasználású cementek összetétele, követelményei és megfelelőségi feltételei**
 - 7.2. A bejelentett szerv neve, azonosító száma:
TSUS – 1301
 - 7.3. Az elvégzett vizsgálatok és a határozat:
A fenti bejelentett termék tanúsító szerv elvégezte a termék típusvizsgálatát, a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, valamint elvégzi az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését, illetve a szűrőpróbaszerűen vett minták vizsgálatát. Ezen eljárások alapján a bejelentett termék tanúsító szerv kiadta az 1301-CPR-0848 számú EK-tanúsítványt.

8. A teljesítménykövetelmények értékelése:

Az MSZ EN 197-1 2011 szabvány ZA1 táblázatában meghatározott alapvető jellemzők	Értékelés	Műszaki előírás	
Általános felhasználású cementek (alcsaládok): - összetétel és alkotórészek	CEM I 42,5 R	MSZ EN 197-1:2011	
Nyomószilárdság: - kezdőszilárdság 2 napos korban (MPa) - szabványos szilárdság 28 napos korban (MPa)	≥ 20,0* ≥ 42,5*		
Kötési idő kezdete:	megfelelt		
Oldhatatlan maradék:	megfelelt		
Izzítási veszteség:	megfelelt		
Térfogat-állandóság: - lágulás - szulfáttartalom (SO ₃ -ként)	megfelelt megfelelt		
Hidratációs hő:	NMT**		
Kloridtartalom:	megfelelt		
Puccolánosság:	NMT**		
Tartósság:	NMT**		
C ₃ A-tartalom a klinkerben:	megfelelt		
Veszélyes anyagok kibocsátása:	NMT**		
Vízoldható Cr(VI)-tartalom: ≤ 2 ppm	megfelelt		1907/2006/EK REACH

* A szabványban előírt legkisebb jellemző érték.

** NMT = nincs meghatározott teljesítmény

Megjegyzés: Az ún. CEM cementek összetételét, az alkotórészek fajtáját és mennyiségének határértékeit a szabványos megnevezés és jelölés megadja.

Zsákos termék szállítása esetén a töltési tömeg eltérése a névleges tömegtől ± 4% lehet.

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:

Schuller Attila
Gyárigazgató



CRH (Slovensko) a.s.
SK - 908 38 Rchožník
IČO: 00 214 973
IČ DPH: SK7120000041
Závod Turňa nad Bodvou 12