

1. A terméktípus szabványos megnevezése:
CEM II/A-LL 42,5 R mészkő-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., Tornai 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 terméktanúsító 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 terméktanúsító szerv kiadta az 1301-CPR-2110 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 II/A-LL 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: - tágulás - 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	
* 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
Gyártó igazgató

Danucem Slovensko a.s.
Központi irodánk
044 02 Turňa nad Bodvou
IČO: 3472000041
Zápisnik
Kapcsolat@danu15m.com
www.danucem.com