

KÉK

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Verzió: 2.00 / HUN

Kiadva: 2014.06.20.

Minden előző verziót helyettesít
1414-CPD-T0143/2012**1. A terméktípus szabványos megnevezése:**

Kohósalak-portlandcement EN 197-1 – CEM II/B-S 42,5 N

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:

Lafarge Cement Magyarország Kft. 7953 Királyegyháza, 041/29 hrsz.

5. A meghatalmazott képviselő neve, címe:

Nincs.

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: CEMKUT Cementipari Kutató-fejlesztő Kft. 1414.
- 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 folyamatosan végzi az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését, a szűrőpróbaszerűen vett minták vizsgálatát. Ezen eljárások alapján a bejelentett termék tanúsító szerv kiadta a 1414-CPR-T0143 számú EK-Teljesítményállandósági Tanúsítványt.

8. A teljesítménykövetelmények értékelése:

| Az MSZ EN 197-1:2011 szabvány ZA1. táblázatában meghatározott alapvető jellemzők | Teljesítmény | Harmonizált műszaki előírás | |
|---|------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Általános felhasználású cementek (alcsaládok): – Összetétel és alkotórészek | CEM II/B-S 42,5 N | MSZ EN 197-1:2011 | |
| Nyomószilárdság: – Kezdőszilárdság 2 napos korban (MPa) – Szabványos szilárdság 28 napos korban (MPa) | > 10,0 * > 42,5 * | | |
| Kötési idő kezdete | Megfelelt | | |
| Oldhatatlan maradék | NPD** | | |
| Izzítási veszteség | NPD** | | |
| Térfogat-állandóság: – Tágulás – Szulfáttartalom (SO ₃ -ként) | Megfelelt Megfelelt | | |
| Hidratációs hő | NPD** | | |
| Kloridtartalom | Megfelelt | | |
| Puccolánosság | NPD** | | |
| Tartósság | NPD** | | |
| C ₃ A-tartalom a klinkerben | NPD** | | |
| Veszélyes anyagok kibocsátása | NPD** | | |
| Vízoldható Cr(VI)-tartalom: < 2 ppm | Megfelelt | | 1907/2006/EK Rendelet*** |

* A szabványban előírt legkisebb jellemző érték. ** NPD – No Performance Determined – nincs meghatározott teljesítmény. *** Nem harmonizált előírás. 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:**Királyegyháza, 2014.06.20.
(a kiállítás helye és dátuma)

Mikita István, gyárigazgató