



Heidelberg Materials România S.A.

Str. Principală nr. 1, 337457, Chișcădaga,
comuna Șoimuș, jud. Hunedoara, România
Tel.: +40 254 237 000
www.heidelbergmaterials.ro

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Szám: 04C-CPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
Portlandcement mészkővel EN 197-1 - CEM II/ A-LL 42,5 R
2. Rendeltetészerű használat az alkalmazandó harmonizált műszaki előírásoknak megfelelően:
Beton, habarcs, paszta és egyéb építési keverékek előállítása és építési termékek gyártásához.
3. Gyártó: **Heidelberg Materials România S.A.**
Bucharest Business Park, șos. București-Ploiești, nr. 1A, clădirea C2, etaj 1-4, sector 1, București,
Tel: 021 311 59 75/76, belső 1128, 1129 és Fax: 021 311 59 73/74
Chișcădaga településen működő cementgyár
4. A teljesítményállandóság értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) : 1+ Rendszer
5. Harmonizált szabvány: az 06.08.2011 EN 197-1
Értesített szervezet: AEROQ SA – azonosítószáma 1840
6. Nyilatkozott teljesítmény mészkővel készült EN 197-1- CEM II/ A-LL portlandcemente 42,5 R szilárdsági osztály:

Az EN 197-1:2011 ZA mellékletének Z.A.1. táblázatában előírt alapvető jellemzők	Nyilatkozott teljesítmény
A szokványos cement (alcsalád) összetevői és összetétele	CEM II/ A-LL Fő összetevők: 80-94% klinker, 6-20% mészkő Kisebb kiegészítő összetevők: 0-5%
Kezdeti nyomószilárdság (2 nap után), MPa	≥ 20,0
Kezdeti nyomószilárdság (28 nap után), MPa	≥ 42,5... ≤ 62,5
Kezdeti kötési idő, perc	≥ 60
Stabilitás -Terjedés, mm	≤ 10
-Szulfáttartalom (SO ₃ -ban kifejezve), %	≤ 4,0
Klorid-tartalom, %	≤ 0,10
Tartósság	A tartósság a cementből készült betonra, habarcsra, pasztára és egyéb keverékekre vonatkozik, a felhasználás helyén érvényes alkalmazási szabályoknak megfelelően.
Veszélyes anyagok kibocsátása, %	Hét vegyértékű króm-tartalom ≤ 0,0002

7. A fent meghatározott termék teljesítménye összhangban van a nyilatkozott teljesítményekkel. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően, a 3. pontban megjelölt gyártó kizárólagos felelőssége mellett kerül kiadásra.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

A Laboratórium vezetője

Chișcădaga településen működő cementgyár, kelt 2024.10.07-án





Heidelberg Materials România S.A.

Str. Principală nr. 1, 337457, Chișcădaga,
comuna Șoimuș, jud. Hunedoara, România

Tel.: +40 254 237 000

www.heidelbergmaterials.ro

Az ömlesztve szállított CEM II/A-LL 42,5 R cement eltarthatósági ideje a szállítás napjától számított 60 nap, feltéve, hogy betartják a hatályos jogszabályokban meghatározott, illetve az alább említett kezelési, szállítási és tárolási előírásokat.

A teljesítési nyilatkozat és a teljesítés állandóságát igazoló tanúsítvány 1840-CPR-97/555/EC/0386-11 számú másolata elérhető a vállalat honlapján www.heidelbergmaterials.ro

A CEM II/ A-LL 42,5 R cementre vonatkozó vizsgálati jegyzőkönyvet a megrendelő kérésére, a szállított tételszám feltüntetésével állítjuk ki.

A CEM II/ A-LL 42,5 R cementet a termék adatlapján (elérhető a vállalat honlapján www.heidelbergmaterials.ro) és a beton felhasználási helyén hatályos rendelkezéseknek megfelelően kell felhasználni.

A szállítási, kezelési és tárolási alapvető utasítások az alábbi táblázatban találhatóak:

MINIMÁLIS SZÁLLÍTÁSI, KEZELÉSI ÉS TÁROLÁSI UTASÍTÁSOK
A cementet csak speciális közúti járművekkel vagy speciális vasúti kocsikkal szállítják;
A cementet a szállítás során óvni kell a nedvességtől;
A cementet típusonként és szilárdsági osztályonként zárt, száraz silókban tárolják;
Minden egyes silót jól láthatóan meg kell jelölni a cement típusával.
Gyermekektől elzárva tartandó.

Az utasításokat és a biztonsági információkat a biztonsági adatlap tartalmazza, amely elérhető a vállalat honlapján: www.heidelbergmaterials.ro .