

A TALENTIS GROUP TAGJA



TERMÉKLAP

**PLUS⁺
FINELUK**

CEM V/A (S-V) 32,5 N

**47% - kal kevesebb
CO₂- kibocsátás**



www.lukavaccement.hu

@lukavaccement

Cement a beton,
habarcs és esztrich
gyártásához

FINELUK PLUS⁺

CEM V/A (S-V) 32,5 N



KÜLÖNÖSEN ALKALMAS NEM TEHERHORDÓ BETON SZERKEZETEKHEZ ÉS
MÉRSÉKELT VÉGSZILÁRDSÁGÚ BETONOKHOZ

TERMÉKLEÍRÁS:

A kompozitcement 45-64 % portlandcement klinkert, 18-30 % salakot és 18-30 % hőerőműből származó V jelzésű szilikátos pernyét tartalmaz mint fő összetevőket, golyósmalomban őrlve, gipsz hozzáadásával kötésszabályozó anyagként.

FELHASZNÁLÁSA:

- Stabilizációs rétegek készítése
- Alapok, alaplemezek és nagy keresztmetszetű és térfogatú szerkezetek készítése
- Padlóbetonok és esztrichek készítése
- Betonszerkezetek készítése C25/30 nyomószilárdságig
- Kis méretű építészeti elemek gyártása (betonkerítések)
- Falazóhabarcs, durva és finom vakolóhabarcs készítése

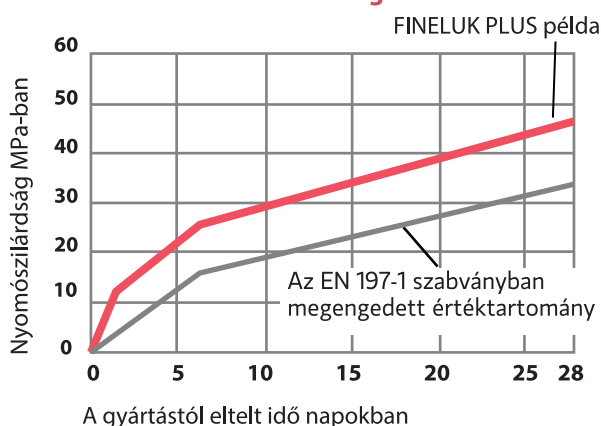
ELŐNYEI:

- A mérsékelt kötési idő hosszabb manipulációs időt biztosít a beton beépítése során
- Nagyon jó feldolgozhatóság, ideális vakolatok és esztrichek gyártásához
- Mérsékelt agresszív környezeti hatással szemben vegyileg ellenálló
- **47 %-kal kevesebb CO₂-kibocsátás tonnánként a gyártott cement esetében a CEM I 52,5 cementtípushoz képest**

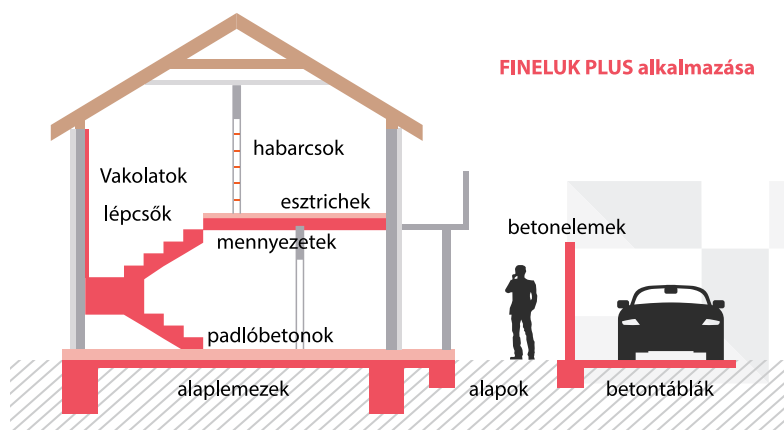
SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS:

25 kg-os zsákokban szállítjuk (1,4 t raklapon). A zsákos cementet száraz helyen kell tárolni, és legkésőbb a gyártástól számított 6 hónapon belül felhasználni. Olyan szállítóeszközzel szállítandó, amely védi a nedvességtől.

FINELUK PLUS szilárdságának növekedése



FINELUK PLUS alkalmazása



Fizikai, mechanikai és kémiai jellemzői	FINELUK PLUS CEM V/A (S-V) 32,5N	Az EN 197-1 szabvány követelményei
Térfogat-állandóság Le Chatelier szerint (mm)	0,195	≤ 10
Kötési idő (perc)	205	≥ 75
Nyomószilárdság 7 nap után (MPa)	25	≥ 16
Nyomószilárdság 28 nap után (MPa)	47	≥ 32,5 ≤ 52,5
SO ₃ -tartalom (%)	2,12	≤ 3,5
Kloridtartalom (%)	0,034	≤ 0,10