

Fișă Tehnică

BEVETOL-VZ

Aditiv întârziator de priză

Proprietăți

Aditiv lichid care întârzie priza betonului. Oferă următoarele avantaje:

- Posibilitatea transportului betonului gata preparat la distanțe mari.
- Elimină crearea de rosturi de turnare, chiar și la întreruperi mai îndelungate ale betonării.
- În doze adecvate nu întârzie obținerea rezistențelor inițiale ale betonului și ca urmare nu duce la întârzierea decofrării.
- Îmbunătățește lucrabilitatea betonului.
- Facilitează compactarea betonului.
- Acționează împotriva segregării componentelor betonului.
- Reduce semnificativ contracțiile și fisurile.
- Nu conține clor sau alte substanțe corozive.
- Nu are acțiune de antrenor de aer în masa betonului.
- Este compatibil cu orice tip de ciment din gama Portland.

Certificat cu marcaj CE ca întârziator de priză pentru beton, în conformitate cu standardul EN 934-2:T8, cu certificatul numărul 0906-CPR-02412007/01.

Domenii de aplicare

BEVETOL-VZ este utilizat pentru întârzierea prizei betonului, în special când se pune problema transportării lui pe distanțe mari, când se face betonarea la temperaturi ridicate, ca și pentru evitarea creării de prea multe rosturi de turnare etc.

Caracteristici Tehnice

Culoare:	maro închis
Densitate:	1,108 - 1,168 kg/l
pH:	6,00 ± 1,00
Conținut maxim de clor:	fără clor
Conținut maxim de alcali:	≤ 2,0% la greutate

Mod de utilizare

BEVETOL-VZ trebuie să fie adăugat în apa de amestec, la prepararea betonului.

La calculul apei trebuie avută în vedere proprietatea plastifiantă a aditivului BEVETOL-VZ.

Dozaj

0,2-0,4 kg pentru 100 kg de ciment.

Dozarea exactă va fi stabilită după testarea în practică.

Ambalaj

BEVETOL-VZ este disponibil în bidoane de 20 kg, butoaie de 250 kg, și recipient plastic de 1000 kg.

Timp de viață - Depozitare

12 luni de la data fabricației, depozitat în ambalajul original sigilat, la temperaturi între +5°C și +35°C. Protejați-l de expunerea directă la radiația solară și de îngheț.



BEVETOL-VZ



2293

ISOMAT ROMÂNIA S.R.L.
Str. Islazului, nr.1- 5, Oraș Pantelimon, Jud. Ilfov
România

07

0906-CPR-02412007/01

EN 934-2:2009+A1:2012

DoP No.: BEVETOL-VZ/1626-3

BEVETOL-VZ

Aditiv Întârziator de priză
EN 934-2: T8

Conținut maxim de cloruri: fără cloruri

Conținut maxim de alcali: $\leq 2,0$ % masice

Comportarea la coroziune: conține numai
componente din EN 934-1:2008, Anexa A.1

Substanțe periculoase: nu conține

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL
MATERIALE DE CONSTRUCȚII
Str. Islazului nr. 1-5, Oras Pantelimon, Jud. Ilfov,
CP 077415, Bucuresti, România
T +40 21 3000 482 - 84, F +40 21 3166 746
www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro