

## Aditiv intirziator de priza

### Proprietăți

Aditiv lichid care întârzie priza betonului (ΣK-308, ASTM C-494: Tipul B). 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 contractiile 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.

Omologat de ELOT ca intarziator de priza pentru beton, în conformitate cu ELOT EN 934-2:T8, Certificat nr. 0365-CPD-060/01.12.01/1.

### 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:	1,11 - 1,16 kg/lit
pH:	7,20 ± 1,00
Conținut maxim de clor:	fără clor
Conținut maxim de alcalii:	≤ 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 și butoaie de 250 kg.

### Depozitare

Termen de valabilitate cel puțin 12 luni de la data fabricației, în spații ferite de îngheț.



**0365-CPD**

ISOMAT S.A.  
17<sup>th</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

07

0365-CPD-060

EN 934-2

**BEVETOL-VZ**

Set Retarding Admixture  
EN 934-2: T8

Max chloride content: chloride free

Max alkali content:  $\leq 2,0$  % by weight

Corrosive behaviour <sup>1)</sup>: -

Dangerous substances: none

<sup>1)</sup>: Only required when placed in the market of a member state which regulates these items

**S.C. ISOMAT ROMANIA SRL**

**MATERIALE DE CONSTRUCȚII**

**BUCUREȘTI:** Piata Alba Iulia, nr.3, sc.A, ap.32

Tel.: 021 3000482, 3000483, 3000484 Fax: 021 3166746

**www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro**

