

Liquol BV 726 (BV)

Plastifikačná prísada so spomaľovacím účinkom. Prísada zodpovedá norme pre plastifikačné prísady EN 934-2. Prísadu je možné používať na prosté betóny, železobetóny a predpäté betóny.

Použitie

- Liquol BV 726 veľmi dobre plastifikuje tiež pri vyšších teplotách a vedie k dosiahnutiu vyšších konečných pevností betónu.
- Výrazne znižuje množstvo vzduchu v betóne.
- Vzhľadom k tomu, že ovplyvňuje reakciu C3A-fáza cementu, dochádza k spomaleniu hydratácie cementu. Tým dochádza k zníženiu vývinu hydratačného tepla.
- Pri teplotách pod 15°C a súčasne pri použití struskoportlandského cementu môže dôjsť k výraznému spomaleniu tuhnutia.
- Množstvo alkálií prísadou vnesených do betónu vyjadrené ako Na₂O ekvivalent nepresahuje 2,0 % hmotnosti.
- Betón s Liquolom BV 726 vykazuje veľmi dobrú súdržnosť a je ideálny pre čerpanie.

Dávkovanie

- Účinné dávkovanie obecne je medzi 0,2 – 0,4 % z hmotnosti cementu.
- Konkrétne dávkovanie je závislé na požadovanom stekuteniu/konzistencii betónu a dobrej retardácii.
- Pred použitím je potrebné previesť preukaznú skúšku podľa ČSN EN 206-1.

Spracovanie

- V betonárke je vhodnejšie pridať prísadu spoločne s poslednou tretinou zámesovej vody, než dodatočne do hotovej betónovej zmesi.
- V každom prípade je potrebné dodržať minimálnu dobu miešania: v prípade pridania v betonárke: 20 sec.-1 min. (podľa intenzity miešacieho jadra).
- Pri súčasnom použití prísady od iného výrobcu je potrebné odskúšať ich vzájomnú znášanlivosť.

Balenie

Kanister 20 kg, sud 210 kg, kontajner 1000 kg

Skladovanie

- Chráňte pred mrazom a znečistením.
- Dráždi oči.
- Uchovávajte mimo dosah detí.
- Zamedzte styku s očami.
- Pri obvyklom skladovaní (uzatvorená nádoba, 20°C) zaručuje výrobca trvanlivosť min. 1 rok.

Bezpečnostné predpisy

- Pri skladovaní a manipulácii je treba dbať na ustanovenia vyhlášky č. 6/1977 Zb. pre látky uvedené v § 1 bod j) – iné rozpustné voľne skladovateľné látky.
- Nevylievať do kanalizácie.
- Pri práci s produktom sa doporučuje používať pracovný odev a pri prečerpávaní ochranné okuliare.
- Pri zasiahnutí očí: okamžite dôkladne vyplachujte vodou.
- Pri zasiahnutí pokožky a odevu: odložiť kontaminovaný odev. Pokožku umyte väčším množstvom vody, popr. ďalej ošetríte vhodným reparačným krémom.
- Pri požití: nevyvolávajte vracanie. Vyhľadajte lekára.

Odstraňovanie prázdnych obalov

Všetky informácie o likvidácii prázdnych obalov, produktov a ich zvyškov sú uvedené na Karte bezpečnostných údajov.

Technická podpora

Prislušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r. o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

Technické údaje*

Materiálovo-technologické údaje

Vzhľad	žltohnedá tekutina
Obj. hmotnosť (20°C)	1,06 g/cm ³
Obsah chloridov	≤ 0,1 % hmotnosti
Obsah alkálií (Na ₂ O ekv.)	≤ 0,2 % hmotnosti

BASF Slovensko spol. s r.o.

Divízia Stavebné hmoty, Žilina

T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918

F: 041/72 345 92

E-mail: info.sk@basf.com

Zákaznícky servis:

T: 041/72 345 91

F: 041/72 345 92

E-mail: objednavky.sk@basf.com

Internet: www.basf-sh.sk

www.fasadnestudio.sk

Technicko - poradenský servis

0905 441 194

0905 550 190

0918 490 815

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a odporúčenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.

Vydané: 11. 02. 2008**Novým vydaním stráca staré platnosť.**