

# Centrament Stabi 520

Stabilizátor na organické bázi

## Vlastnosti produktu

- neobsahuje korozivní složky
- stabilizuje vysoce tekuté betony
- snižuje vnitřní třecí síly v betonu
- snižuje segregaci a krvácení betonu
- zlepšuje homogenitu betonu

## Oblasti použití

- lehký beton
- pórobeton
- lehké zdící malty
- čerpaný beton

## Pokyny pro zpracování

Centrament Stabi stabilizuje cementový tmel, čímž značně snižuje krvácení betonu nebo jej zcela odstraňuje. Tím lze docílit velmi tekutých betonů.

Při výrobě lehkých malt a lehkých betonů s pórovitým kamenivem se redukuje dodatečná nasákavost kameniva z přidávané vody a tím podmíněná ztráta konzistence.

Při hutnění zabraňuje Centrament Stabi 520 vyplavování lehkého kameniva. Zejména při použití pěnotvorných látek se zlepšuje tvorba vzduchových pórů a jejich stabilita.

U pórobetonů s objemovou hmotností v čerstvém stavu  $< 1,2 \text{ kg/dm}^3$  zabraňuje Centrament Stabi 520 příliš velké ztrátě pórů, zejména když se má pórobeton čerpat.

Centrament Stabi 520 se přidává až po smíchání kameniva, pojiva a vody a zpravidla před přidáním případných dalších přísad jako jsou např. provzdušňovací přípravky a zpomalovače.

Potřebná přidávaná množství je třeba stanovit předchozími průkaznými zkouškami a řídit se oblastí použití.

Je třeba dodržovat příslušné předpisy pro výrobu, zpracování a ošetřování betonu a železobetonu.

Dodržujte „Všeobecné pokyny pro používání přísad do betonu“.

V zájmu ochrany životního prostředí obaly dokonale vyprázdněte. Vratné kontejnery dobře uzavřete a zajistěte proti znečištění.

### Technické vlastnosti Centrament Stabi 520

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámka
Hustota	kg/dm <sup>3</sup>	cca 1,00	-
Doporučené dávkování	g	2-50	na 1 kg cementu
Maximální obsah chloridů	% hmot.	< 0,10	-
Maximální obsah alkálií	% hmot.	< 1,50	-

### Ostatní data Centrament Stabi 510

Druh přísady	Stabilizační přísada; EN 934-2: T4
Název	Centrament Stabi 520
Barva	bezbarvá, čirá
Forma	tekutá
Zkušební rozhodnutí	0754-CPD-02-1065.2, 0754-CPD-02-1067.2
Ohlašující úřad	MPA Karlsruhe
Vlastní dozor	DIN EN ISO 9001 / DIN EN 934-2/6
Barevné označení	fialové
Forma dodávky	200 kg sud 1000 kg kontejner – vratný obal

### Všeobecné informace

Uskladnění	dobře uzavřené chránit před mrazem a přímým slunečním zářením, maximální doba skladování je 12 měsíců
Odstranění obalu	Prosíme, abyste v zájmu našeho životního prostředí obaly zcela vyprázdnili a nechali zlikvidovat v místech k tomu určených. Společnost je vedena u EKO-KOM;k.č. EK-F06031263.

### Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech

20070713/REV-RP/T-KJ

**Poznámka:** Údaje v tomto letáku jsou uváděny na základě našich zkušeností dle nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním požadavkům. S přihlédnutím k tomuto, ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich spolupracovníků odchylná se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat obecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 07/2007. Tento materiál byl z technického hlediska přepracován. Dosavadní vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska přepracovaném vydání je toto vydání neplatné.