

## VLASTNOSTI VÝROBKU

- Zlepšením kohézie betónu znižuje sklon k segregácii
- Zvyšuje robustnosť samozhutňujúcich a ľahkozhutniteľných betónov
- Stabilizácia betónov chudobných na jemné prímiesové častice
- Redukcia vnútorných trecích síl v betóne
- Obmedzuje sedimentáciu a odlučivosť vody z betónu
- Neobsahuje zložky podporujúce vznik korózie

## OBLASTI POUŽITIA

- Samozhutňujúci betón
- Ľahkozhutniteľný betón
- Pohľadový betón
- Čerpaný čerstvý betón

## POKYNY KU SPRACOVANIU

Centrament VMA 2 prispieva k zlepšeniu súdržnosti cementovej kaše, vďaka čomu sa výrazne znižuje sklon k sedimentácii a odlučivosti vody z betónu.

Veľmi tekuté betóny a samozhutňujúce betóny možno potom nastaviť veľmi homogénne.

Výrazne sa zredukujú vnútorné trecie sily v betóne, vďaka čomu aj na dlhých trasách vznikajú veľmi dobre čerpatelné betóny.

Centrament VMA 2 pridajte do zmesi až po zmiešaní kameniva, spojiva a vody. Optimálne je nadávkovanie súčasne s plastifikačnou prísadou.

Množstvo pridanej prísady treba stanoviť preukaznými skúškami a riadiť sa danosťami miesta použitia.

Dodržiavajte príslušné predpisy vzťahujúce sa na výrobu, spracovanie a dodatočné ošetrovanie betónu a oceľobetónu.

Dodržiavajte, prosím „Všeobecné pokyny pre používanie prísad do betónu“.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota	kg/dm <sup>3</sup>	ca. 1,01	± 0,02 kg/dm <sup>3</sup>
Odporúčany rozsah dávkovania	g	2 - 50	na kg cementu
Obsah chloridov (maximálne)	%	< 0,1	hmotnostný zlomok
Obsah alkálií (maximálne)	%	< 0,5	hmotnostný zlomok

Všetky technické údaje sú laboratórne hodnoty stanovené pri 21 °C a 50% rel. vlhkosti vzduchu.

Dozorovanie kvality výrobcom	DIN EN ISO 9001
Druh prísady	modifikátor viskozity EN 934-2: T13
Názov prísady	Centrament VMA 2
Farebný odtieň	žltkastá
Skupenstvo	tekutý
Akreditovaná skúšobňa	Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, MPA Karlsruhe, IČO: 0754
Kontrola výroby vykonávanej výrobcom	DIN EN ISO 9001, DIN EN 934-2/6
Forma dodávky	200 kg sud, 1000 kg kontajner

### Bezpečnostné upozornenia

Prosím berte na vedomie varovanie pred nebezpečenstvom a bezpečnostné pokyny uvedené na etiketách a v kartách bezpečnostných údajov. GISCODE: BZM10

**Poznámka** Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôsobiť príslušným stavebným objektom, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované odbornými poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po ich písomnom potvrdení. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú platné pre výrobok, ktorý bol dodaný krajinou spoločnosťou uvedenou v päte dokumentu. Upozorňujeme na to, že údaje v iných krajinách sa môžu od nich odlišovať. Rešpektujte príslušné technické listy k výrobkom platné v zahraničí. Vždy platí najnovší Technický list, venujte pozornosť dátumu vydania, ktorý je uvedený v päte dokumentu. Všetky predchádzajúce vydania sú neplatné a už sa nesmú používať. Najnovšie znenie poskytneme na požiadanie alebo ho možno stiahnuť z internetu. [2400020362]