



## TECHNICKÝ LIST

# SAVEMIX® 2002

Výr. č.: 4 06126

## Vysoce účinná plastifikační a ztekucovací přísada do betonu

### Vlastnosti:

Použitím SAVEMIX 2002 v oblastech se zemní vlhkostí se díky plastifikačnímu účinku přípravku znatelně zlepšuje zhutnitelnost betonu. Díky zvýšené tvorbě cementové kaše vznikne uzavřený a hladký povrch s menším množstvím lunkrů. Beton pak má hutnější a homogennější strukturu a ve výsledku i vyšší počáteční a konečnou pevnost.

Výhodou také je homogenní rozložení zrn ve vymývaném betonu. Betony připravované se SAVEMIX 2002 se snadněji transportují, používají a zhutňují.

Potenciál SAVEMIX 2002 pro úsporu vody dovoluje snížit hodnotu vodního součinitele při zachování konzistence betonu resp. zvyšuje konzistenci při zachování hodnoty vodního součinitele.

### Oblasti použití:

- jako plastifikační přísada do betonu v oblastech se zemní vlhkostí
- betonové dlažby
- obrubníky
- potrubí
- šachtové skruže a šachtové stavební dílce
- roštové podlahy
- jako plastifikační přísada při vymývání betonu

### Technické údaje:

Barva:	tmavě hnědá
Dodávaná forma:	tekutá
Hustota:	1,13 g/cm <sup>3</sup>
Teplota při zpracování:	nad + 5 °C
Skladování:	chránit před mrazem a nečistotami
Trvanlivost:	6 měsíců při + 20 °C v originálním obalu
Dodávané balení:	1 100 kg kontejner 200 kg sud 25 kg nádoba

Třída ohrožení vod: 1 (samozařazení)

### Doporučené dávkování:

0,2 až 0,7 množ. % vztaženo na obsah cementu

Potřebné dávkované množství závisí na receptuře přípravy betonu a na reaktivitě cementu, zpravidla se určuje zkouškou.

### Zpracování:

SAVEMIX 2002 lze přimíchat do záměsové vody nebo přidávat do hotové směsi (záleží na míchacím zařízení). Optimální účinek je vždy dosažen, pokud se přípravek přidá do hotové směsi, dbejte na dostatečnou dobu promíchání betonové směsi.

### Zvláštní pokyny:

- Před přidáním SAVEMIX 2002 do betonu je třeba provést předem příslušné zkoušky dle požadavků norem.
- Dle DIN V 18998 SAVEMIX 2002 nezpůsobuje korozi.

### Výrobek odpovídá/ certifikace:

jako plastifikátor betonu (BV) dle DIN EN 934-2: část 2.

### Bezpečnostní pokyny:

viz platný Bezpečnostní list