

STABILISIERER 72 (ST)

Stabilizator zgodny z PN-EN 934-2

Nr produktu 0720

PRZEZNACZENIE

STABILISIERER 72 (ST) jest domieszką przeznaczoną do betonów o zwartej strukturze oraz betonów lekkich, celem ustabilizowania mieszanki. Służy również do eliminowania efektu segregacji mieszanek bardzo ciekłych.

STABILISIERER 72 (ST) ułatwia produkcję betonów w wysokich klasach konsystencji, w szczególności mieszanek lekko – i samozagęszczalnych.

DOZOWANIE

Zalecany zakres dozowania: 0,2 – 4,0 M.-% w stosunku do masy cementu; odpowiada 2 – 40 ml/ kg cementu.

EFEKTY ODDZIAŁYWANIA

STABILISIERER 72 (ST) działa homogenizująco, plastyfikująco, zwiększa więźliwość wody.

STABILISIERER 72 (ST) nadaje mieszance w stanie spoczynku tzw. tiksotropię. Właściwości upłynniające są w niewielkim stopniu zmniejszone.

DANE TECHNICZNE

Forma	jednorodna ciecz rozpuszczalna w wodzie
Barwa	bezbarwna do żółtawej
Baza chemiczna	pochodne celulozy, polisacharydy
Gęstość	1,00 ± 0,02 g/cm ³
Wartość pH	7,5 ± 1
Zawartość chlorków	< 0,10 M.-%
Zawartość alkaliów Na ₂ O-Ekwiwalent	< 1,0 M.-%
Stosowanie do produkcji	od +1°C
Przydatność	ok. 1 roku
Magazynowanie	W zamkniętych zbiornikach. Chronić przed mocnym nasłonecznieniem oraz mrozem.

ZASADY STOSOWANIA

STABILISIERER 72 (ST) powinien zostać dodany na mieszankę piaskowo-żwirową bądź do gotowego betonu.

Po dodaniu domieszki należy odpowiednio długo mieszać beton.

W przypadku zamarznięcia domieszki, należy ją rozmrozić i dobrze wymieszać przed użyciem.

Domieszka nie jest preparatem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów o substancjach i preparatach chemicznych. Podczas stosowania należy przestrzegać ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

OPAKOWANIE

- 30 l pojemnik
- 200 l beczka
- 1000 l kontener
- luzem w cysternie

UWAGI I ZASTRZEŻENIA

Domieszka STABILISIERER 72 (ST) jak również wszystkie surowce zastosowane do jej produkcji podlegają stałej kontroli jakości w ciągu całego procesu produkcji zgodnie z wymaganiami EN 934-2.

Wszystkie dane dotyczące właściwości technicznych, zastosowania i dozowania zostały podane w oparciu o wieloletnie doświadczenie w produkcji i praktycznym zastosowaniu domieszek do betonów.

Stan: 21. marzec 2012

PRZED WDROŻENIEM DOMIESZKI DO PRODUKCJI NALEŻY WYKONAĆ BADANIA WSTĘPNE