



BISEAL® POL

MNOHOFUNKČNÍ PŘÍSADA PRO BETONY A MALTY

- POPIS:** BISEAL POL je tekutá přísada, která se přidává do záměsové vody při přípravě betonové směsi. V závislosti na dávkování působí jako plastifikátor, superztekucovač nebo vysoce aktivní reduktor záměsové vody, který poskytuje betonové směsi vyšší tekutost a betonu vyšší konečné pevnosti.
- POUŽITÍ:**
- Pro přípravu tekutých betonových a maltových směsí.
 - Pro betonové a matové směsi, které vyžadují nízký vodní součinitel.
 - Pro výrobu prefabrikátů ze železobetonu a z předpjatého betonu.
 - Pro betonáž za horkého počasí.
 - Pro výrobu malt a betonů vysokých pevností.
- VÝHODY:**
- Jediná přísada pro vícefunkční použití v betonárnách.
 - Neobsahuje chloridy.
 - Umožňuje redukci záměsové vody až o 30%.
 - Přidává se přímo do záměsové vody, ale i přímo do míchaček.
 - Zvyšuje pevnosti malt a betonů.
 - Zlepšuje ukládání betonové směsi a usnadňuje její čerpání a hutnění.
 - Zvyšuje soudržnost směsi a zabraňuje její segregaci.
- APLIKACE:** Výrobek se dodává hotový pro své použití. Přidává se do záměsové vody v množství od 0,3% do 1,5% váhy cementu:
- Dávkování od 0,3% do 0,6% váhy cementu – plastická nebo měkká konzistence.
 - Dávkování od 0,6% do 0,9% váhy cementu – tekutá konzistence
 - Dávkování od 0,9% do 1,5% váhy cementu – betonové směsi s nízkým vodním součinitelem a zvýšenými pevnostmi. Při dávkování 1,5% výrobku se dosahuje snížení množství záměsové vody až o 30% i více.
- Čištění použitého nářadí a prostředků se provádí dostatečným množstvím čisté vody.
- BEZPEČNOST PRÁCE:**
- Zabránit kontaktu s pokožkou a očima.
 - Používat ochranné rukavice a brýle.
 - V případě zasažení pokožky umýt vlažnou vodou a mýdlem.
 - V případě zasažení očí vypláchnout vydatným množstvím vody a vyhledat lékařskou pomoc.
 - Výrobek je nehořlavý.
- BALENÍ:** Plastické nádoby o obsahu 20 litrů.
- SPOTŘEBA:** 0,15 – 0,75 litrů výrobku na 50 kg pytel cementu.
- SKLADOVÁNÍ:** 12 měsíců v uzavřeném originálním obale, v suchých skladech, skladování při teplotách vyšších než 4°C.
- TECHNICKÁ DATA:**
- | | |
|------------------------------|-----------------|
| Hustota [g/cm ³] | 1,18 ± 0,05 |
| Barva | Kaštanově tmavá |
| Rozpustnost ve vodě | Úplná |
| Vzhled | Kapalina |
- ZÁRUKA:** Informace obsažené v tomto katalogu vychází z našich zkušeností a technických znalostí získaných ze zkušebních laboratoří a bibliografie. Neručíme za jakékoliv použití těchto informací k jiným účelům, než je specifikováno, jestliže nebylo předem schváleno společností DRIZORO, S.A. Naše záruka se vztahuje na kvalitu výrobků a ne na jejich aplikaci mimo naši kontrolu. Společnost nepřebírá zodpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry.