

TECHNICKÝ LIST

TYTAN SP - Superplatifikátor



TYTAN SP je superplastifikačná (silno vodoredukujúca) prísada na báze modifikovaných syntetických polymérov. Je určená do betónov, poterov a cementových mált.

TYTAN SP má silný stekucovací a dispergačný účinok na častice cementu. To je možné využiť na významné zlepšenie spracovateľnosti zmesi bez zvýšenia obsahu vody v zmesi (obmedzenie zmršťovania) alebo na významné zníženie obsahu vody v zmesi bez zhoršenia jej spracovateľnosti (vysoké počiatkovej a konečnej pevnosti).

POUŽITIE:

TYTAN SP sa používa na zlepšenie spracovateľnosti a súdržnosti, ľahšie ukladanie a zhutňovanie čerstvej zmesi. Pri menšom obsahu vody v zmesi **TYTAN** SP zvyšuje počiatkovú a konečnú pevnosť, hutnosť a trvanlivosť, obmedzuje zmršťovanie a vodopriepustosť výsledného betónu či malty.

TYTAN SP sa používa na výrobu betónov, cementových poterov a injektážnych hmôt miešaných na stavenisku, na výrobu transportbetónu a prefabrikovaného betónu. Je vhodný na betóny pre podlahové vykurovanie, pre architektonické a pohľadové betóny.

VLASTNOSTI:

Aktívne zložky: modifikované syntetické polyméry

Vzhľad: tmavohnedá kvapalina

Merná hmotnosť: 1,15 kg/l (20°C)

Obsah chloridov: 0

NÁVOD NA POUŽITIE:

Do zmesi s obsahom 2/3 obvyklej dávky zámesovej vody sa nadávkuje predpísané množstvo **TYTAN** SP a zmes sa dôkladne premieša. Konzistencia zmesi sa na požadovanú spracovateľnosť upraví malým množstvom vody. **TYTAN** SP sa nesmie dávkovať do suchého cementu.

Dávkovanie:

Betóny: 0,5 – 1,0 l / 100 kg cementu.

Podlahové potery: 1,5 – 2,0 l / 100 kg cementu.

LOGISTICKÉ INFORMÁCIE

Kód výrobku	Objem
9.5.1.	1 liter
9.5.2.	3 litre
9.5.3.	5 litrov
9.5.4.	10 litrov
9.5.5.	20 litrov

BEZPEČNOSTNÉ A ZDRAVOTNÉ OPATRENIA

Pozri. Karta bezpečnostných údajov.

Vyhňte sa styku s pokožkou alebo očami. Používajte ochranný odev, rukavice a okuliare.

Rozliatie: Zabráňte vniknutiu kvapaliny do vodných zdrojov alebo kanalizácie.

Vydaním týchto technických informácií nie sú predchádzajúce vydania platné.

Informácie tu obsiahnuté sú ponúkané v dobrej viere založené na výskume f. Selena a mali by byť presné. Keďže však podmienky a spôsob použitia výrobku sú mimo našej kontroly, tieto informácie by nemali byť použité ako náhrada za zákaznícky test, ktoré zisťujú, že výrobky Selena sú plne vyhovujúce pre naše konkrétne použitie. Selena iba zaručuje, že výrobok spĺňa konkrétne predajné normy. Náprava pri porušení tejto záruky je obmedzená na vrátenie peňazí alebo výmenu za výrobok iný než reklamovaný. Selena Co. S.A. neuznáva všetky iné záruky požadované za nesprávne použitie alebo predaj výrobku. Selena neuznáva zodpovednosť za žiadne náhodné poškodenia. Návrhy na použitie nesmú byť použité na porušovanie patentu.