

PANTARHIT® 15 (BV)

Plastifikátor podle EN 934-2 pro výrobu transportbetonu

Položka č.
0104

OBLASTI POUŽITÍ

PANTARHIT® 15 (BV) je plastifikátor betonu, který byl speciálně navržen pro výrobu hotových betonových směsí v konzistenční třídě F3 (odpovídá třídě S3).

Plastifikátor umožňuje buď zvýšit konzistenci betonu, nebo snížit množství potřebné temperační vody.

PANTARHIT® 15 (BV) usnadňuje čerpání, ukládání, roztírání a hutnění betonu.

DÁVKOVÁNÍ

Doporučené dávkování se pohybuje v rozmezí 0,2 - 1,0 % hm. obsahu cementu; odpovídá 2-9 ml na kg cementu.

PRINCIP ČINNOSTI

PANTARHIT® 15 (BV) způsobuje vysoký plastifikační účinek tím, že snižuje povrchové napětí vody. Tím se dosahuje vysoké úspory vody a zvyšuje se pevnost v tlaku.

PANTARHIT® 15 (BV) má mírné zpomalující účinky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Homogenita	homogenní
Barva	hnědá
Stát	kapalina
Hustota	1,14 ± 0,03 g/cm ³
Hodnota pH	5 ± 1
Obsah chloridů	< 0,10 % hmot.
Obsah alkálií (ekvivalent Na ₂ O)	< 1,0 % hmot.
Zpracovatelnost	od +1 °C
Doba skladování	při správném skladování přibližně 1 rok od data výroby.
Podmínky skladování	Skladujte pod krytem, mimo dosah přímého slunečního světla a chraňte před extrémními teplotami.

INDIKACE PRO ZPRACOVÁNÍ

PANTARHIT® 15 (BV) se přidává buď do temperační vody, nebo do předem namíchaného betonu.

Doba míchání musí být v souladu s předpisy definovanými v normě EN 206-1.

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle směrnic ES, nařízení o nebezpečných látkách a pokynů pro přepravu. Je třeba dodržovat obecně přijímaná bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemickými látkami. Příslušný bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.

BALENÍ

- 30 l plechovka
- 200 l sud
- Kontejner o objemu 1000 l
- volně ložené podle hromadných dodávek

POZNÁMKY

Tyto informace popisují možnosti použití a zpracování výrobku a principy jeho fungování za běžných podmínek. Uvedené údaje nemají vliv na další použití a zpracování, zejména ve spojení s jinými stavebními materiály, a nepředstavují záruku za vlastnosti výrobku nebo jeho vhodnost pro konkrétní účel, ani úplný návod k použití. Tyto informace, jakákoli jiná doporučení nebo ústní rady nejsou závazné a nevyplývá z nich žádná odpovědnost ani právní požadavek.

Vzhledem k neustálému dalšímu vývoji je platný nejnovější technický list, který bude dodán na vyžádání. Všechny objednávky jsou přijímány v souladu s našimi platnými všeobecnými obchodními podmínkami.

Vydání: 17. března 2020

PŘED POUŽITÍM PŘÍMĚSI DO BETONU JE NUTNÉ PROVÉST ZKOUŠKY VHODNOSTI A PŘEDBĚŽNÉ ZKOUŠKY!