

PANTARHIT® 45 (BV)

Ztekucovadlo do betonu podle EN 934-2

Č. výr. 100

Oblasti použití

PANTARHIT® 45 (BV) se používá v betonárnkách jako ztekucovadlo do betonu s konzistencí F3 a má mírný zpomalující účinek.

Pomocí ztekucovadla PANTARHIT® 45 (BV) lze z plastického betonu Beton (F2) připravovat měkký beton (F3) bez negativní změny vodního součinitele betonové směsi.

Dávkování

Doporučené dávkování 0,2 - 0,6 % hm.; odpovídá 2 - 5,3 ml / kg cementu.

K dosažení měkké konzistence s $a = 480$ mm: - při výchozí konzistenci na konci F2 cca 3 ml / kg cementu.

Účinek

PANTARHIT® 45 (BV) způsobuje snižováním povrchového napětí vody intenzivní plastifikaci betonu. Tím je možné ušetřit velké množství vody a zvyšuje se pevnost v tlaku.

Betony připravené pomocí ztekucovadla PANTARHIT® 45 (BV) lze snadněji přečerpávat, dopravovat, rozhrnovat a zhutňovat.

Technické informace

Struktura	homogenní
Barva	tmavě hnědá
Účinná složka	ligninsulfonát
Obsah pevných látek	32 ± 1,6 % hm.
Skupenství	kapalné
Hustota	1,15 ± 0,03 g/cm ³
Hodnota pH	4,5 ± 1
Obsah chloridu	< 0,10 M.-%
Obsah zásaditých látek jako ekvivalentu Na ₂ O	< 1,0 M.-%
Zpracovatelnost	od +1°C
Trvanlivost	cca 1 rok
Skladování	V uzavřených nádobách; v chladu, ale chraňte před mrazem. Chraňte před silným slunečním zářením.

Pokyny ke zpracování

PANTARHIT® 45 (BV) se do betonové směsi přidává se záměsovou vodou nebo s předmíchaným betonem.

Přísada není ve smyslu směrnic ES, nařízení o nebezpečných látkách a předpisů o přepravě nebezpečnou látkou. Je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy běžné při práci s chemikáliemi. Lze vyžadovat bezpečnostní list ES.

Poznámky

Suroviny, které zpracováváme, a vyráběné výrobky podléhají v závodě výrobní kontrole.

Z důvodu neustálého zdokonalování a velkého počtu možností použití jsou naše informace nezávazné. Nepřebíráme za ně záruku. V případě problémů s aplikací Vám rádi pomůžeme.

Balení

Konev 30 l

Sud 200 l

Nádrž 1000 l

Volné balení v cisterně

PŘED POUŽITÍM JE NUTNO PROVÉST PRŮKAZNÍ, RESP. ÚVODNÍ ZKOUŠKY.