

STABILISIERER 72 (ST)

Č. výr. 720

Stabilizátor do betonu podle EN 934-2

Oblasti použití

STABILISIERER 72 (ST) se používá při přípravě hutného a lehčeného betonu ke stabilizaci zrnitého materiálu a ke snížení náchylnosti k odměšování u měkkého betonu.

STABILISIERER 72 (ST) umožňuje záměrnou přípravu betonu s velmi měkkou konzistencí.

STABILISIERER 72 (ST) doporučujeme zejména k přípravě lehce zhutňujícího (LVB) nebo samozhutňujícího betonu (SVB).

Účinek

STABILISIERER 72 (ST) má homogenizující a plastifikující účinek a zlepšuje schopnost betonu zadržovat vodu.

STABILISIERER 72 (ST) propůjčuje měkkému betonu v klidovém stavu určitou tixotropii, která se po působení vnější síly okamžitě navrátí. Tekutost betonu je tímto ovlivněna pouze nepodstatně.

Dávkování

Doporučené dávkování 0,2 - 4,0 % hm.; odpovídá 2 - 40 ml / kg cementu.

Technické informace

Struktura	homogenní
Barva	bezbarvá nebo nažloutlá
Účinné složky	deriváty celulózy, polysacharidy
Obsah pevných látek	1,7 ± 0,2 M.-%
Skupenství	kapalné
Hustota	1,00 ± 0,02 g/cm ³
Hodnota pH	7,5 ± 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

Přísadu STABILISIERER 72 (ST) je možné přidávat buď do šterkopískové směsi nebo do namíchaného betonu. Při použití s LVB nebo s SVB se má STABILISIERER 72 (ST) přidávat jako poslední složka. Po přidání přísady STABILISIERER 72 (ST) je nutno dbát na dostatečné smíchání.

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.

Zvláštní upozornění

Pokud STABILISIERER 72 (ST) zmrzne, nelze jej používat. Po roztání přísadu před dalším použitím dobře promíchejte.

Balení

Konev 30 l
Sud 200 l
Nádrž 1000 l
Volné balení v cisterně

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.

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