

MTC HK I Spezial SM

Aditiv pentru îmbunătățirea capacității de compactare a betoanelor – art.06.100.102

Standard: EN 934-2
Pagina 1 din 2

Producator: MTC GmbH– Germania
Fisă tehnică: ediția 2014

Avantaje:



- Rezistență inițială și finală ridicată.
- Compactare îmbunătățită.
- Posibilitatea de a scăde cantitatea de ciment cu până la 20%.
- Scăderea proporției necesare de apă / ciment.
- Efect de plastifiere.
- Rezistență împotriva procedului de îngheț-dezgheț și a sărurilor de dezghețare.

Domeniu de aplicare:

- Pentru prepararea în mod mecanic a produselor prefabricate din beton necolorat, ex.: pavele din beton, elemente de delimitare și palisade.
- Pentru producerea produselor din beton cu capacitate de decofrare și livrare rapidă.

Date tehnice:

Materie de bază:	Lichid sulfonat
Formă:	Lichid
Culoare:	Maro închis
Valoare pH:	$4,0 \pm 1,0$
Densitate la 20°C:	$1,14 \pm 0,02$ gr/ml
Temperatura minimă de prelucrare:	peste +5°C

Mod de întrebuințare:

- Aditivul HK I Spezial trebuie adăugat în betonul preamestecat.
- Nu se adaugă în amestecul uscat.
- Trebuie asigurat un timp corespunzător de amestecare.

Consum:

- 0.3 – 0.6 % greutate din masa cimentului.
- Cantitatea necesară de aditiv se bazează pe caracteristicile cimentului utilizat și trebuie determinată printr-un test inițial în conformitate cu DIN EN 206-1.

MTC HK I Spezial SM

Aditiv pentru îmbunătățirea capacității de compactare a betoanelor – art.06.100.102

Standard: EN 934-2
Pagina 2 din 2

Producator: MTC GmbH– Germania
Fisă tehnică: ediția 2014

Ambalaj:

- Bidoane de 30 kg, butoaie de 230 kg, rezervoare de 1100 kg.

Protecția muncii:

- Nu este o substanță periculoasă conform ordonanței pentru substanțe periculoase
- Nu este o substanță periculoasă conform normelor de transport
- WGK 1 (clasificare proprie) risc scăzut de poluare
- Consultați fișa de securitate

Depozitare / Observații:

- Aprox. 12 luni ferit de razele solare și îngheț pe timpul depozitării, protejați împotriva contaminării..
- Se vor respecta măsurile generale de igienă pe timpul utilizării produselor noastre. Materiile prime și produsele procesate și fabricate de către noi sunt subiect al unor inspecții stricte la fabrică. Ne rezervăm dreptul de a face modificări în baza evoluțiilor tehnice. Controlul extern de calitate se efectuează în centre de testare autorizate. Toate specificațiile sunt valabile în condiții normale și sunt elaborate cu bună-credință. Responsabilitatea legală directă nu poate fi dedusă în baza instrucțiunilor din prezenta fișă. Dorim să vă aducem la cunoștință faptul că produsele și procedeele noastre trebuie testate pentru a verifica caracterul acceptabil al acestora.

Pentru mai multe informații vă rugăm să citiți cu atenție foaia informativă de securitate.