

PLITONIT

КӘСІПҚОЙ БОЛУ ОҢАЙ



PLITONIT АнтиМороз – аязға қарсы әсері бар ерітінді мен бетон қоспаларына арналған кешенді созығыш қосымша



Қосымша ерітінді мен бетон қоспаларының қасиеттерін модификациялау үшін арналған Қысқы бетондау ережелерін және СП 70.13330 ережелерін сақтай отырып, -25 °С-қа дейінгі температурада қатаюды қамтамасыз етеді (5 бөлім 5.11 т.). 5.11). Созғыш және тұрақтандырғыш әсерге ие (ерітіндінің қабаттасуын төмендетеді) . Қолдан жасалған ерітінділердің технологиялылығын және сызаттануын жақсартады. Бетон мен ерітіндіге агрессивті заттарсыз. +20 °С және одан жоғары температурада ол бетонның және модификацияланбаған ерітінділердің беріктігін арттыруды тездетеді. Кернелетін арматурасы бар немесе диаметрі 5 мм және одан аз кернелмейтін арматурасы бар темірбетон конструкцияларын өндіруге қоспаны енгізуге жол берілмейді.

Қаптама – пластикалық канистра 3л, 10 л.

- Аязға төзімділікті арттырады
- Беріктіктің өсуін тездетеді
- Цементі-құмды қоспаларға мен бетондарға арналған
- Концентрат

Материалды тұтыну шығысы

Қажетті әсер	Жұмыстарды жүргізу температурасы	Қосымшаның шығыны, құрғақ заттың 100 кг-ына литрмен			
		Цементтің	ЦҚҚ М150	ЦҚҚ М200	ЦҚҚ М300
Беріктікті арттырудың үдетілуі	+20 °С-тан	0,48 л	0,08 л 0,12 л	0,11 л 0,14 л	0,13 л 0,17 л
Аязға қарсы әсер	+5 °С-тан -5 °С-қа дейін	0,68 л	0,12 л 0,16 л	0,15 л 0,2 л	0,19 л 0,24 л
	-6 °С-тан -10 °С-қа дейін	0,8 л	0,14 л 0,19 л	0,18 л 0,23 л	0,22 л 0,28 л
	-11 °С-тан -15 °С-қа дейін	1,2 л	0,2 л 0,29 л	0,26 л 0,35 л	0,34 л 0,42 л
	-16 °С-тан -25 °С-қа дейін	1,6 л	0,27 л 0,38 л	0,35 л 0,46 л	0,45 л 0,56 л

Қолдану әдісі

Қоспаны енгізу бетонды немесе ерітінді қоспасын араластырғыш сумен бірге араластыру процесінде болуы керек, бұл ретте қоспаның созығыш әсерін ескеріп, судың мөлшерін 15-20% азайту қажет. Қоспаның тиімділігі суды араластырудың ең аз мөлшерімен артады. Қоспаны құрғақ қоспаға тікелей қосуға болмайды.

Бетонда және ерітінділерде пайдалану бойынша ұсыныстар

- Бетон немесе ерітінді алу үшін жылы толтырғыштарды пайдалану керек;
- теріс температурада бетон немесе ерітінді қоспасының ұсынылатын температурасы +25 °C төмен емес;
- Жылуды көп бөлетін сапалы және тез қататын цементтерді пайдалану ұсынылады;
- Мұздату салдарынан ылғалдың жоғалуын болдырмау үшін жұмыс аяқталғаннан кейін бетонның немесе ерітіндінің бетін гидрооқшаулағыш материалмен (рубероид, пластикалық үлдір және т.б.) жабу керек; Жаңадан төселген бетонды немесе ерітіндіні қарқынды жылу жоғалтудан қорғау ұсынылады (жылу оқшаулағыш материалдармен жабу), мүмкіндігінше қосымша жылытуды ұйымдастырыңыз;
- Ерітінді қоспасын қолданған кезде негізді +10 °C дейін қыздыру керек;
- Модификацияланған ерітінділерде (зауытта дайындалған құрғақ құрылыс қоспалары) пайдалану ұсынылмайды, егер оларды пайдалану жөніндегі нұсқаулықта басқаша көрсетілмесе.

Техникалық сипаттамалар

Сыртқы түрі	Қоңыр түсті сұйықтық
Құрғақ заттың массалық үлесі, %	40-44
Тығыздығы, г/см ³	1,24-1,27
Сутекті иондар (рН) белсенділігінің көрсеткіші	8,0-11,0
CL- құрамы, %	7,4

Сақтық шаралары

Қосымша ГОСТ 12.1.007 бойынша қауіптіліктің 4 класына жатады (қауіптілігі төмен заттар) Жұмысты орындау кезінде қолғапты, қорғаныс көзілдірігін және тыныс алу мүшелерін қорғау құралдарын пайдаланыңыз. Қосымшаны теріге және көзге тигізбеңіз. Көзге тиген жағдайда дереу көп мөлшерде сумен шайыңыз. БАЛАЛАРДАН ҚОРҒАҢЫЗ!

Тасымалдау және сақтау шарттары

Тасымалдау және сақтау -20°C төмен емес және +40°C жоғары емес температурада, тікелей күн сәулесінен қорғалған герметикалық жабылған ыдыста жүзеге асырылуы керек. Теріс температуралар жағдайларында тасымалдағанда тұнба пайда болуы мүмкін, ол қыздырғанда және мұқият араластырғанда өнімнің қасиеттерін жоғалтпай ериді.

Құрамы

Лигносульфаттар мен бейорганикалық тұздардың сулы ерітіндісі.

Өндірушінің кепілдігі

Өндіруші тұтынушының тасымалдау, сақтау шарттарын және осы нұсқаулықтың нұсқауларын сақтаған кезде қоспаның техникалық шарттар талаптарына сәйкес келетініне кепілдік береді. Өндірушінің ыдысында сақтау мерзімі -шығарылған күннен бастап 24 ай.

3 л канистра үшін логистикалық ақпарат

Жеке штрих-код 4607013043060

Топтық штрих-код 14607013043067 Қораптағы пакет саны – 6 д.

Паллеттегі канистра саны – 144 д.

10 л канистра үшін логистикалық ақпарат

Жеке штрих-код 4607013043077

Паллеттегі канистра саны – 40 д.