

## КАЛЬЦИЙ КАРБОНАТЫ ҚАУЫЗДАРЫ

### СИПАТТАМАСЫ

CLEAN SEAL –қауыз түріндегі кальций карбонаты, 3 түрлі ұнтақ ретінде сатылады : ұсақ, орташа және ірі ұнтақ түрінде. Бұрғылау ерітінділеріндегі және ұңғыма аяқятауға арналған ерітінділердің айналым шығынын болдырмау үшін қолданылады.

### НЕГІЗГІ ФИЗИКАЛЫҚ ҚАСИЕТТЕРІ

Жалпы қабылданған атауы	Кальций карбонаты (CaCO <sub>3</sub> )
Сыртқы түрі	Ақ, ақшыл қауыздар
Меншікті салмағы	2.5-2.8

### ҚОЛДАНЫЛУЫ

CLEAN SEAL қуысты қабаттардағы және сызаттары бар қабаттарда айналымның шығынына бақылау жасауға қолданылады. CLEAN SEAL тұз қышқылында 100 % ериді және соның арқасында өнімді қабаттарды зақымдамайды. CLEAN SEAL қабат ашуға арналған ерітінділер үшін таптырмас қоспа. CLEAN SEAL сулы негіздегі ерітінділерде де, мұнай және синтетикалық негіздердегі ерітінділерде де қолданылуы мүмкін. CLEAN SEAL бірегей қауыз тәрізді пішінге ие, осының арқасында бұзылмастан жоғары қысымға төтеп бере алады. CLEAN SEAL қосқан кезде әдетте дірілді електі қолданбайды. Егер ерітіндінің аздаған мөлшерде шығыны байқалса, 16,8-33,6 кг/м<sup>3</sup> концентрацияда ұсақ ұнтақты CLEAN SEAL қолдануға кеңес беріледі. Ерітіндінің кейбір жерлердегі шығыны үшін 16,8-33,6 кг/м<sup>3</sup> концентрациялы CLEAN SEAL (барлық ұнтақтарын) қолданған жөн. Егер ерітіндінің толық көлемдегі шығыны байқалса, 84-112кг/м<sup>3</sup> концентрацияда орташа және ірі ұнтақты CLEAN SEAL қолдануға кеңес беріледі.

### АРТЫҚШЫЛЫҚТАРЫ

CLEAN SEAL қышқылда ерігіш. Өнімді қабаттарда қолдану үшін таптырмайды. Гидратталмайды. Сулы негіздегі де, мұнайлы негіздегі ерітінділерде, сондай-ақ, өнімді қабатты ашуға арналған ерітінділерде де бірдей әсер етеді.

### УЫТТЫЛЫҒЫ ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫЛУЫ

Биологиялық сынақтар туралы ақпарат бірінші сұранықа қарай ұсынылады. CLEAN SEAL қолдану барысында барлық өнеркәсіптік химикаттармен жұмыс жасау үшін қарастырылған сақтық шараларын орындау қажет. Қолданар алдында өнімнің қауіпсіздік төлқұжатымен (MSDS) танысып алу қажет.

### ҚАПТАМАСЫ

CLEAN SEAL 25 кг-дық көп қабатты қағаз қалталармен жеткізіледі.