

Rediset® LQ-900

Засіб полегшення процесу утрамбування для гарячих та теплих сумішей. Завдяки застосуванню продукту Rediset LQ-900 забезпечується можливість зниження температур приготування та укладання суміші, при одночасному отриманні ефекту активної та пасивної адгезії.

Переваги та властивості

• Активна та пасивна адгезія:

Оброблений продуктом Rediset LQ-900 бітум набуває властивості обволікати вологий кам'яний матеріал, чим забезпечується хороша покриваюча здатність навіть при нижчих температурах приготування суміші. Разом з тим забезпечується і довготривала адгезія, що дає ефект витривалості та довгого терміну служби асфальтного покриття.

• Ефективність затрат:

Rediset LQ-900 є більш дешевим продуктом. При цьому він є і стовідсотково (100%) активним продуктом.

• Покращена зручно-оброблюваність та полегшена процедура ущільнення:

Вироблені із застосуванням продукту суміші зберігають зручно-оброблюваність при нижчих температурах і характеризуються полегшеною процедурою утрамбування, чим забезпечується можливість укладання суміші при прохолодній погоді, більше плече перевезення/доставки суміші та можливість пришвидшеного виконання укладки суміші.

• Термостійкість:

Ефективність продукту зберігається після його перебування в гарячому бітумі впродовж 3-5 днів.

• Простота в роботі:

Продукт має понижену в'язкість при температурі доквілля – у порівнянні з іншими продуктами.

Дозування

Гарячі та теплі суміші	0.5-0.7%	Базове в'язуче
Засіб полегшення процесу ущільнення	0.3-0.5%	Базове в'язуче
Адгезійна добавка	0.3-0.5%	Базове в'язуче

Специфікація

Кислотне число, мг КОН/г	<10	VE 2.013
Амінне число, мг HCl/г	265+290	VE 2.018

Фізичні властивості

Зовнішній вигляд при 25°C	Рідина бурштинового кольору
Точка спалаху, °C	>200
Точка текучості, °C	3

	10	20	30	40	°C
	50	68	86	104	°F
Густина, г/см³		0.926			
В'язкість, мПа·с (сП)	209	117	44		

Інформація по типовим фізичним властивостям основана на власних вимірах від компанії або отримана на основі літературних даних. Ця інформація не складає собою частину специфікації по поставці.

Інформація по упаковуванню

Rediset LQ-900 поставляється безпечною наливом, в бочках з герметично-фіксованою верхньою стінкою та з вагою нетто 190 кг (419 фунтів), або в контейнерах разового використання середньої вантажопідйомності з вагою нетто 900 кг (1984 фунти).

Примітки

Подальшу інформацію можна отримати з Технічного Бюлетеня по продукту: Rediset LQ.

Зберігання продукту та поводження з продуктом

Rediset LQ-900 можна зберігати в контейнерах із вуглецевистої сталі. Безпечно зберігання має забезпечуватись при температурах 10-40°C (50-105°F). Не слід допускати нагрівання зверх 65°C (150°F). Rediset LQ-900 містить аміни і може викликати сильне подразнення або опіки шкіри та очей. При роботі з продуктом слід застосовувати захисні окуляри та рукавиці. Подальшу інформацію можна отримати з Інформаційного Листка Безпеки Матеріалу.