



БИМ а.д. Свети Николе, Ул. Железничка 164, 2220 Свети Николе
Тел. ++38932 455 377; Факс: ++38932 455 478
Представништво Скопје ++38902 3213 421
[mail:komeracija@bim.com.mk](mailto:komeracija@bim.com.mk); www.bim.com.mk

ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

Број: 3102

ЕН 40

АНЈОНСКА НЕСТАБИЛНА БИТУМЕНСКА ЕМУЛЗИЈА

ОПИС: Хомоген дисперзен систем, без цврсти примеси, составен од битумен диспергирали во вид на ситни честички во вода која што содржи соодветно анјон - активно емулгирачко средство.

СВОЈСТВА: ЕН - 40 ги задоволува барањата на МКС У.М3.022.

КАРАКТЕРИСТИКИ	МКС МЕТОДА	ЕДИНИЦА МЕРКА	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Надворешен изглед	ЕН 1425	/	темно кафена течност
Содржина на битумен	ЕН 1428	%	38-40
Вискозитет со STV апарат на 20 °C	ЕН 12846	s	2 - 13
Вискозитет по Енглер на 20 °C	МКС У.М3.100	°E	3 - 15
pH вредност	ЕН 12850	-	> 7
Хомогеност – остаток на сито 0,63 mm	ЕН 1429	%	≤ 0,5
Хомогеност по 7 дена складирање - остаток на сито 0,63	ЕН 1429	%	≤ 0,5
Атхезија за камен агрегат	ЕН 13614	%	≥ 90
Карактеристики на битуменот по испарување: -Пенетрација -Точка на омекнување по ПК	ЕН 13074/1426 ЕН 13074/1427	1/10 mm °C	≤ 160 ≥ 42
Постојаност на складирање	МКС У.М3.020	ден	≥ 28

ПРИМЕНА: Се употребува како врска помеѓу тампонскиот слој од варовник, доломит или друг базичен агрегат и асфалт.

ВГРАДУВАЊЕ: Рамномерно се нанесува со прскање на сува, чиста и збиена површина од тампонот. Вградувањето не треба да се врши на температури пониски од + 10 °C.

РОК НА ТРАЕЊЕ: Најмалку четири недели, како што е предвидено со стандардот, а досегашните искуства укажуваат дека оваа емулзија може да трае и четири месеци.

АМБАЛАЖИРАЊЕ: Во лимени буриња и во автоцистерни.

СКЛАДИРАЊЕ И ТРАНСПОРТ: Температурата на складирање на анјонската битуменска емулзија ЕН-40 не смее да биде пониска од +5°C. При складирање на емулзијата над четири недели таа треба повремено на соодветен начин да се промеша. Битуменската емулзија постара од осум недели може да се употребува доколку не дошло до распаѓање во амбалажата, но претходно треба добро да се промеша. За исправен транспорт е одговорен превозникот.

Системот за квалитет е усогласен со EN ISO 9001.

Напомена: На барање на купувачите одредени карактеристики на производот може да се променат. Наведените податоци се валидни и се темелат на статистички контроли на квалитетот. За неправилен избор на производот за одредена намена и за неправилно вградување производителот нема одговорност. Производителот одговара за декларираниот квалитет.