БИМ а.д. Свети Николе, Ул.Железничка 164, 2220 Свети Николе
Тел. ++38932 455 377; Факс: ++38932 455 478
Претставништво Скопје ++38902 3213 421
mail:komercija@bim.com.mk; www.bim.com.mk

ТЕХНИЧКИ ЛИСТ Број: 3205

ПмБ КН 60

ПОЛИМЕРНА КАТЈОНСКА НЕСТАБИЛНА БИТУМЕНСКА ЕМУЛЗИЈА

ОПИС: Хомоген дисперзен систем, без цврсти примеси, составен од полимер битумен диспергиран во вид на ситни честички во вода која што содржи соодветно катјон - активно емулгирачко средство
СВОЈСТВА: ПмБ КН - 60 ги задоволува барањата на МКС EN 13808.

КАРАКТЕРИСТИКИ	МКС МЕТОДА	ЕДИНИЦА МЕРКА	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Надворешен изглед	**EN 1425**	**/**	**темно кафена течност (класа 1)**
Содржина на полимер битумен	**EN 1428**	**%**	**58-62 (класа 5)**
Вискозитет со STV апарат на 40 °C d = 4 mm	**EN 12846**	**s**	**≤ 20 (класа 1)**
pH	**EN 12850**	**-**	**< 7**
Брзина на распаѓање	**EN 13075 - 1**	**-**	**70-180 (класа 1)**
Хомогеност – остаток на сито 0,5 mm	**EN 1429**	**%**	**≤ 0,5 (класа 4)**
Хомогеност по 7 дена складирање - остаток на сито 0,5 mm	**EN 1429**	**%**	**≤ 0,5 (класа 4)**
Адхезија за камен агрегат	**EN 13614**	**%**	**≥ 90 (класа 3)**
Карактеристики на битуменот по испарување: -Пенетрација на 25 °C -Точка на омекнување по ПК	**EN 13074/1426 EN 13074/1427**	**1/10 mm °C**	**≤ 150 (класа 5) ≥ 43 (класа 6)**
Повратна еластична деформација	**EN 13074/13398**	**%**	**≥ 30 (класа 2)**
Карактеристики на битуменот по испарување, по стабилизација и стареење: -Пенетрација на 25 °C -Точка на омекнување по ПК	**EN 13074/14895 EN 13074/1426 EN 13074/1427**	**1/10 mm °C**	**NDP (класа 0) NDP (класа 0)**

ПРИМЕНА: Се употребува како сврзувачки слој помеѓу асфалтните слоеви каде што се користи асфалт од полимер битумен. Додатокот на полимер ги подобрува атхезивните својства на битуменот, обезбедува поголема лепливост и цврста врска помеѓу асфалтните слоеви.
ВГРАДУВАЊЕ: Рамномерно се нанесува со прскање на сува и чиста површина од асфалтниот слој. Вградувањето не треба да се врши на температури под +10 °C.
РОК НА ТРАЕЊЕ: 35 дена.
АМБАЛАЖИРАЊЕ: Во лимени буриња и во автоцистерни.
СКЛАДИРАЊЕ И ТРАНСПОРТ: Температурата на складирање на полимерната катјонската битуменска емулзија несмее да биде пониска од +10°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.