

ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

Број: 0301

ПОЛИБИМ 45–80/60

ПОЛИМЕР МОДИФИЦИРАН БИТУМЕН ЗА ПАТИШТА

ОПИС: Полимер модифициран битумен е битумен оплеменет со полимери за изработка на завршниот или носечките слоеви при изградба на патишта.

СВОЈСТВА: Полибим 45–80/60 ги задоволува барањата на МКС EN 14023. Се одликува со висока еластичност и адхезивност.

КАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОДА	ЕДИНИЦА МЕРКА	СТАНДАРД МКС EN 14023
Пенетрација на 25°C	МКС EN 1426	1/10 mm; 100g/5s	45-80 (класа 4)
Точка на омекнување по ПК	МКС EN 1427	°C	≥ 60 (класа 6)
Точка на крстост по FRASS	МКС EN 12593	°C	≤ - 15 (класа 7)
Точка на палење	МКС EN ISO 2592	°C	≥ 235 (класа 3)
Повратна еластична деформација на 25°C	МКС EN 13398	%	≥ 70 (класа 3)
Стабилност при складирање	МКС EN 13399		
Разлика на точка на омекнување по ПК	МКС EN 1427	°C	≤ 5 (класа 3)
Хомогеност со микрослика	/	/	да е хомогена
Отпорност на стареење на 163 °C/5h			
Промена на маса	МКС EN 12607-1/-3	% (m/m)	≤ 0,5 (класа 3)
Разлика на пенетрација	МКС EN 1426	%	≥ 50 (класа 7)
Разлика на точка на омекнување	МКС EN 1427	°C	≤ 8 (класа 2)
Повратна еластична деформација	МКС EN 13398	%	≥ 50 (класа 5)

ПРИМЕНА: Полибим 45 – 80/60 се употребува како висококвалитетно врзиво за изработка на асфалтни мешавини кои се користат за патишта со тешко сообраќајно оптоварување (автопатишта, градски сообраќајници со интензивен сообраќај, аеродроми и сл.). Се одликува со отпорност на ниски и високи температури, поголема отпорност на пластични деформации, пукнатини, зголемен век на траење и се поекономични за одржување.

ВГРАДУВАЊЕ: Се вградува по технологија на вградувачот.

СКЛАДИРАЊЕ И ТРАНСПОРТ: Се транспортира во топла состојба со автоцистерни.

За исправен транспорт одговорен е 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.