



ALGOL CHEMICALS
(АЛГОЛ КЕМІКАЛЗ)

ТОРТЕХ® А

Синтетичний латекс „Топтекс А”

ТИП **ТОРТЕХ А** представляє собою латексний SBR-полімер (стирол-бутадієновий синтетичний каучук). Продукт спеціально розроблений для використання у якості модифікатора катіонних бітумних емульсій. При змішуванні продукту з катіонною бітумною емульсією утворюється стійка однорідна суміш.

ЗАСТОСУВАННЯ **ТОРТЕХ А** модифікує залишковий бітум в емульсії, надаючи йому покращені в'язкісно-температурні характеристики, такі як еластичність та пружність. Результатом такого впливу є більш високий опір розтягу (пружне відновлення), із покращеною пластичністю при більш низьких температурах та підвищеною в'язкістю при більш високих температурах. Адгезія в'язучого до поверхні кам'яного матеріалу також покращується, за рахунок чого зменшується ефект втрати кам'яного матеріалу з поверхневого шару дороги, влаштованого методом поверхневої обробки.

ТОРТЕХ А додається до складу бітумної емульсії, як правило, шляхом введення до вже готової та охолодженої емульсії. Можливе також введення продукту в емульсію на етапі її виробництва – шляхом змішування із системою водяної фази на основі катіонної поверхнево-активної речовини, або ж шляхом прямого впорскування в лінію подачі бітуму. Рекомендований рівень дозування продукту (по відношенню до емульсії) становить 2-5%.

ЗБЕРІГАННЯ Зберігати продукт слід під навісом при температурі між 10°C і 33°C. Слід уникати зберігання продукту на морозі, а також дії прямого сонячного проміння.

ПРАВИЛА РОБОТИ За умов застосування продукту відповідно до рекомендацій „Паспорту безпеки продукту” – гарантується повна безпека у роботі з продуктом. Слід акуратно і ретельно ознайомитись із змістом згаданого документу – до того як розпочинати будь-яку роботу з цим продуктом.

ТИПОВІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд латексу: білий

Загальний вміст твердої речовин: $\approx 64,0\% \pm 1\%$

pH: $\approx 4,5-5,5$

В'язкість по Брукфільду (в сантипуазах): $\approx 500-2000$

Вміст стиролу: $24\% \pm 1\%$

Вміст бутадієну: $76\% \pm 1\%$

Густина: $0.95 \text{ т/м}^3 \pm 2\%$

В цьому документі представлено лише типові дані, котрі не слід розглядати як технічні умови. Наведена інформація та рекомендовані види застосувань основані на оціночних даних, по відношенню до котрих є певність щодо їх достовірності та надійності.

Контактна інформація: ТзОВ „Пролог ТД”, вул. Зелена 290-А, м. Львів, 79066

Технічний відділ: Тел/Факс (032) 244-82-67; Комерційний відділ: Тел/Факс (032) 244-82-66.

03.03.2008 р.