



ТЕХНОЛОГИЯ /Предложение/ за защита на зъби на багери.

REMTECHSTROY Group предлага: По разработена и практически тествана технология / REMprotect® /, да бъде извършена иновационна защита на зъби, адаптери и кофи - срещу силно абразивно и ударно износване.



Технология REMprotect®
- Възстановяване или превантивна защита на зъби, адаптери и кофи на багери с наваряване на високо износоустойчив слой срещу силно абразивно и ударно износване в среда желязна руда, варовик, пясък, чакъл, хемус, глина или пръст.

Прилагането на технологията RemProtect® осигурява:

- 1) Програмирано повишаване в пъти на срока на експлоатация на стандартни елементи от кошове /зъби, коронки, адаптери, дъна, страници, брони и други елементи/. Срока на експлоатация на елементите се увеличава от 3 до 15 пъти спрямо стандартни елементи /примерно ESCO/ в зависимост от избраната дебелина на защитният слой 3÷20мм.

Посочената технология дава възможност за експлоатация на елементите до пълното им износване на багера или с междинно възстановяване на слоя на място по желание на възложителя. Използва се фирмено ноу-хау и 5 /пет/ патентно защитени метода/технологии за превантивна защита на зъби, кофи, ножове, чукове и др. механични части работещи в силно абразивно, ударно и комбинирано износване.

Дадената технология е практически прилагана по защита на:

- защита на зъби багер SRs 2000 – Мина Марица Изток;
- чукове и щемпели в Брикетна фабрика и ТЕЦ 1 - Брикел гр.Гълъбово;
- защита на корита на планиращи машини и защита на вериги на пресевни машини Plaser /Австрия/ – Национална Компания “Железопътна Инфраструктура”;
- защита на данкелни центрофуги - Водоснабдяване и Канализация;
- защита на кофи на челни товарачи – Девня Варовик АД, Кремиковци и др.



Модернизация, комплексен ремонт и поддръжка на индустриална техника. Инфраструктурно строителство и мениджмънт.
Комплексно строителство на железопътна инфраструктура, поддръжка на специализирана механизация и по движен състав.

e-mail: web@remtechnology.eu
web: www.remtechnology.eu

Fax: +359(52)319990 phone: +359 (52)319980 mobile: +359(888)204989
+359 (52)319990 +359(888)265877

2) Висок икономически ефект.

Внедряването на дадената технология или използването на елементи с посочено покритие води до значителен икономически ефект (елиминира се честата подмяна на елементи, престой на багера за подмяна, обслужване, разходи за доставка и транспортиране на зъби и др.).

3) Възможност за повторно рециклиране и липса на ограниченост на приложение.

Технология *REMprotect*, може да се прилага както върху нови лети елементи, така и върху износени зъби, така реално не е необходима повторната им смяна.

4) Възможност за защита на нов цял или съставен зъб с коронка.



2018/01/28

