



REKMA – Trading, spol. s r.o.
Mendlova 3298/11
690 03 Břeclav
Česká Republika
tel: +420 519 323 981
email: rekma@rekma.net
www.rekma.net

APLIKAČNÍ INSTRUKCE
TRICOR REFINING, LLC

CRF – regenerační emulze

PART NO. 34695

ZÁŘÍ 2010

ČTĚTE PŘED POUŽITÍM PRODUKTU

Příprava povrchu silnice: Povrch silnice by měl být vyčištěn zametacím strojem s pneumatickým smetákem nebo spláchnut vodou aby byl zbaven prachu, nečistot a sutě. Silnice musí být suchá a čistá před aplikací regenerační emulze. Pokud je nutno vyčistit silnici vodou, měl by být tento úkon proveden 24 hodin před aplikací postřiku aby byl dostatečný čas pro přiměřené vysušení povrchu.

Zředění emulze: CRF[®] Regenerační emulze je ředěná vodou v poměru 2:1 (2 díly CRF a 1 díl vody), může se ředit i v poměru 1:1.

Aplikační dávka: Před aplikací emulze by měl být proveden „kroužkový test“ (testovací soupravu je možno obstarat u firmy REKMA – Trading, spol. s r.o.), nebo jiný přiměřený test pro určení množství produktu potřebného pro aplikaci (aplikační dávka). Správné množství je v té kvantitě, která pronikne/penetruje do silnice během 20-30 minut s okolní teplotou 10°C a vyšší.

Typická aplikační dávka je 0.40 – 0.68 litru/m² zředěné emulze v poměru 2:1. Aplikační dávka by měla být opět předem určena za pomoci testu.

Zařízení: Pro aplikaci by měli být použity jediné řádně kalibrované distributory, schopné rovnoměrně aplikovat regenerační postřik v předurčené aplikační dávce. Toto by mělo být zařízení, které je schopno sprejové aplikace v nižších dávkách. Rychlost distributoru by měla být přiměřená tomu, aby se nezamlžila nebo netřásla tryska sprejeru na povrchu silnice. Navrhovaná rychlost je 6-8 km/h. Výška sprejové rampy distributoru by měla být nastavena 10 – 15 cm nad povrchem silnice.

CRF[®] je kationaktivní, vodou ředitelná regenerační emulze na olejovém základu. Pokud byly před aplikací CRF[®] použity chloridy, lignin nebo anionaktivní emulze, vyžaduje nádrž distributoru neutralizaci nebo vymytí, aby zbytky těchto látek nekontaminovali nebo jinak nezneškodnotili emulzi CRF[®]. Uživatelé distributorů by již měli být obeznámeni s touto podmínkou. Vyčištění vodou nebo saponátem je přípustné.

Aplikace písku: Po tom co regenerační emulze dostatečně pronikne do povrchu, ošetřovaná plocha by měla být posypána pískem v přibližné dávce 2.2 – 2.7 kg/m², jednotnou rovnoměrnou vrstvou písku neobsahujícího suť. Po aplikaci písku může být ošetřená plocha otevřena provozu.

Dodatečné poznámky týkající se aplikace písku a zametání: Písek může být smeten následující den nebo může být ponechán na místě a rozptýlen samotnou dopravou. Dodatečně při aplikaci písku mohou být použity i přítlačné kartáče, tažená pneumatika nebo jiné vhodné způsoby na „zpracování“ písku a emulze do povrchu, za účelem vyplnění větších síťových rozpadů, vypuklin a jiných ploch vykazujících ztrátu kamene. Toto se označuje jako aplikace „scrub seal“ (zpracovávací metoda).