STM CROATIA d.o.o.

Novigradska 67, 48326 Virje
stm-croatia.hr
info@stm-croatia.hr
+385 99 166 1700

OIB: 09182421407
BANKA: RAIFFEISENBANK AUSTRIA D. D.
IBAN: HR6824840081135319911
SWIFT: RZBHHR2X

ESTOL šavno ljepilo

Polimerna bitumenska emulzija

I. PODRUČJA PRIMJENE

Spajanje šavova u asfaltnoj cestovnoj konstrukciji pri ugradnji "toplo na hladno".
Vodonepropusno lijepljenje u cestogradnji i za brtvljenje odlagališta otpada.

II. SVOJSTVA

ESTOL šavno ljepilo trajno i čvrsto povezuje pojedinačne trake asfaltnog zastora. Šav je zaštićen od vlačnih sila i pritiska vode. ESTOL šavno ljepilo se koristi tamo gdje se vrši ugradnja "toplo na hladno" i gdje je potrebno trajno lijepljenje spojeva.
Kada se ugrađuje vruća mješavina, najprije se rastresito naslaže uz rub. Toplina mješavine aktivira ESTOL šavno ljepilo i materijal može prodrijeti u šupljine nezbijenog asfaltnog zastora na šavu. Postupkom valjanja šupljine se značajno sužavaju.
ESTOL šavno ljepilo se raspoređuje po ograničenom prostoru uz šav. Jedan dio će biti vidljiv na površini zastora.
Ova svjesno prekomjerna količina veziva izaziva dobro, trajno lijepljenje šava i time rezultira izvrsnim svojstvima ESTOL šavnog ljepila.

III. PODACI O PROIZVODU:

Konzistencija: tekuća
Gustoća: oko 1,0 g / cm^3
Temperatura obrade: temperatura okoline; od 5 °C naviše.

NAPOMENE O OBRADI:

IV. VANJSKI UVJETI

Bočna strana šava mora biti čista i suha. Ako je potrebno, nanijeti temeljni sloj proizvoda ESTOL C40B5-S.

Ugradnja se može izvoditi neovisno o temperaturi, kakva je potrebna u izgradnji asfaltnih cesta, od 5°C naviše.

V. OBRADA

ESTOL šavno ljepilo nanosi se na postojeći asfaltni rub u svrhu vodonepropusnog lijepljenja šava. ESTOL šavno ljepilo obrađuje se hladno.

ESTOL šavno ljepilo se može nanositi na montažni rub četkom, lopaticom ili tlačnom posudom s crijevom i pištoljem (ESTOL – Rapid).
ESTOL šavno ljepilo sadrži visok udio polimera. Zbog izvrsnih elastičnih svojstava veziva mogu se apsorbirati velike vlačne sile i šav je trajno zabrtvljen.

VI. POTROŠNJA

Po cm debljine površinskog sloja ceste oko 30 g po dužnom metru
Potrošnja ovisi o vanjskim uvjetima i stanju ruba.

VII. ČIŠĆENJE RADNIH UREĐAJA

Svježi materijal može se isprati vodom.
Za osušene ostatke materijala koristiti sredstvo za čišćenje onečišćenja bitumenom ili benzin. Za čišćenje ruku upotrebljavati pastu za pranje ruku od onečišćenja bitumenom.

VIII. AMBALAŽA

Metalni spremnik od 25 kg.

IX. SKLADIŠTENJE

U zatvorenom originalnom spremniku može se skladištiti šest mjeseci.
Čuvati na hladnom i suhom mjestu, na temperaturi iznad točke smrzavanja, ne na otvorenom prostoru.

X. NAPOMENA

Ovi se podaci temelje na iskustvu i služe kao neobvezujući savjet. Ako imate bilo kakvih pitanja, slobodno se obratite našem tehničkom odjelu.

Moraju se poštivati primjenjivi standardi, propisi i zakoni (npr. u pogledu zaštite na radu ili načina izvedbe).