

MEYCO® FIX TSG5

Уплътняващ контакта между металната, опашна част и крепежа, продукт, за щитови тунелопробивни машини TBM и EPBM

Описание

MEYCO® FIX TSG5 е уплътняващ материал за опашната част на щитови тунелопробивни машини. Той ефективно уплътнява разстоянието между тялото на щита и бетонните сегменти на тунела, като предотвратява достъпа

към всякакви повърхности. MEYCO® FIX TSG5 може да се използва и в среда, където температурата обикновено не надвишава 10 °C.

Област на приложение

- Пробиване на тунели с щитови тунелопробивни машини TBM.

Технически характеристики

Вид	хомогенна паста
Цвят	бежов
Мирис	лек мирис
Плътност, кг/м ³ при 20 °C	1650 ± 20
Консистенция ASTM D217:1/10 мм	270 ± 10

на почва, вода или инжекционен разтвор. Проектиран е да издържа на водно и земно налягане и не се разрушава дори от големи механични натоварвания. Може да се полага с помпа и отлично прилепва

Свойства и предимства

- Отлични възможности за използване.
- Отлични уплътняващи свойства.
- Прилепва към всякакви метални и бетонни повърхности.

Разфасовка

MEYCO® FIX TSG5 се предлага в стоманени варели от 250 кг. При поръчка може да се достави и в други разфасовки.

Разходна норма

Зависи от машината и условията на почвата, като външно налягане и др., но обикновено разходът е 0.4 - 1.5 кг/м² тунелна площ.

Съхранение

MEYCO® FIX TSG5 трябва да се съхранява в затворени оригинални опаковки при температури, по-ниски от 45 °C.

Мерки за безопасност

MEYCO® FIX TSG5 е безвреден, химически инертен материал. Не замърсява околната среда и не представлява никаква опасност при работа. При работа с него се препоръчва да се вземат нормалните предпазни мерки - носене на предпазни очила и ръкавици.