

# ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ТРИЕЩ СЕ МАТЕРИАЛ *Tun EFF*

**FRENOLYTE**

***tun EFF***

Азбестово свободен

## Описание:

Особен триещ се материал за спирачки за индустриални и селскостопански машини. Висок коефициент на триене, износване в нормата. Произвежда се във формата на листа, пръстени, сегменти и т.н.

Не съдържа никакъв тип азбестови нишки.

## Състав:

Минерална вата, Синтетични влакна, Синтетична гума, Модифицирани фенолови смоли, Вулканизатори, Антиоксиданти, Противосъстарители.

## Препоръчителни температури:

Максимална температура 300°C  
Максимална работна температура 160°C

**NB:** Възможно е да се надвишат тези максимални температури, само ако е за кратки периоди.

## Приложение:

Феродо във формата на пръстени и сегментни спирачки за електрически, селскостопански машини и т.н.

## Физични характеристики:

Издържливост на опън: 80 kg/cm<sup>2</sup>  
Издържливост на натиск: 425 kg/cm<sup>2</sup>  
Макс. издържливост на срез: 95 kg/cm<sup>2</sup>  
Капацитет на задържане на нита: 90 kg/cm<sup>2</sup>  
Специфично тегло: 1,8 g/cm<sup>3</sup>

## Работни характеристики

V<sub>max</sub>: 15 m/s

Износване: 1,2 cm<sup>3</sup>/10<sup>6</sup> Kgm

## Коефициент на триене:

Минимален: 0,50

Среден: 0,55

Максимален: 0,60

Цитираните стойности са резултата от един висок брой проби, направени от лаборатория с динамометър Ranzi и норми C.U.N.A. При всички случаи преди употреба препоръчваме да бъдат направени практически проби.

