

PARAFIL® системи за градски транспорт

Linear
COMPOSITES

*Синтетични
и кабелни
изделия с
висока
якост*

Linear Composites Limited
Vale Mills
Oakworth
Keighley
West Yorkshire
BD22 0EB

United Kingdom
Phone: +44 (0)1535 643363
Fax: +44 (0)1535 643605

Email: sales@linearcomposites.com
Web: www.linearcomposites.com



От своето въвеждане през 1976 г. до днешна дата PARAFIL® въже е осигурявал първокласно обслужване в подкрепа на надземни проводници за контакти за теснолинейки, трамвайни и тролейбусни транспортни системи.

По-ранните търговски системи, инсталирани през 1976 г., продължават безпроблемно да се представят и в летните горещини и в мъглата през зимата, които са типични за италианския град Милано. Една от по-късните системи се представя еднакво добре в свежите, студени и понякога влажни улици на Шефийлд, разположен в северната част на Англия. Други системи във Великобритания и Ирландия са Метро в Манчестър, Уест Мидландс, Кройдън и Дъблин, Белград.

PARAFIL® се използва широко из Европа в настоящото приложение.

PARAFIL® се състои от плътно опаковани високо якостни влакна, разположени паралелно в ядро и обвити в черна полиетиленова обвивка. Тип А PARAFIL® има полиестерно ядро; Тип F предлага висока якост и коефициент и използва влакна арамид.

Основните предимства на PARAFIL® в тези крайни приложения са:

- Parafil® е диелектрик, който позволява „чисто“ проектиране на системи без използване на керамични изолятори
- Parafil® не корозира и е високо устойчив на атаки на околната среда
- Parafil® е защитен срещу UV разрушаване чрез стабилизирана черна полиетиленова обвивка
- Parafil® показва отлична топлинна стабилност
- Гладката повърхност с ниско триене на Parafil® намалява образуването на замърсители и предотвратява обледеняването
- Parafil® има отлични показатели на износване
- Parafil® има ниско пълзене



MACCAFERRI

Linear Composites are a member of the Maccaferri Group