

欧州防火規格に準拠した新しい樹脂材質： イグリデュールRW370

イグス株式会社（本社：東京都墨田区）は、鉄道車両向けに欧州防火規格であるDIN EN45545に準拠した新しい樹脂材質「イグリデュールRW370」を開発しました。

鉄道車両に使用される製品は、ケーブルや部品を含めて、延焼性、着火性、発熱性、発煙性などの火災安全性能が求められます。

作動サイクル数が多く、使用される箇所によっては天候変動の影響も受ける軸受は、上記条件をクリアした上で品質が安定していることが重要です。

この度開発されたイグリデュールRW370は、欧州防火規格のDIN EN45545に準拠しているだけでなく、刺激の強い薬品に耐性があり、非常に高い摩耗耐性を備えた樹脂材質です。滑り軸受として、鉄道車両扉の支持案内やヒンジ、シートおよびテーブルの回転ジョイントや調整機構での使用を見込んでいます。

【参考価格】

スリーブ型滑り軸受 内径20mm/外径23mm/長さ20mm… 単価 200円(税別)



以上

プレスリリース

2016年11月24日

イグス株式会社

〒130-0013 東京都墨田区錦糸1-2-1 アルカセントラル15階

Tel: 03 (5819) 2030 (代表)

<http://www.igus.co.jp>

<製品についてのお問い合わせ>

Tel:03(5819)2500

Fax:03(5819)2055

E-mail:info@igus.co.jp

<プレスリリースについてのお問い合わせ>

Tel:03(5819)2057

Fax:03(5819)2055

E-mail:charada@igus.co.jp

以下の用語、"igus", "CFRIP", "chainflex", "conprotect", "CTD", "dryspin", "dry-tech", "easy chain", "e-chain", "e-chain system", "e-ketten", "e-kettensysteme", "energy chain", "energy chain systems", "flizz", "invis", "manus", "motion plastics", "pikchain", "readychain", "readycable", "savfe", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "drylin", "iglidur", "igubal", "plastics for longer life", "xiros", "xirodur", "vector"は、igus® GmbHの登録商標でありドイツ連邦共和国とその他の国によって法的に保護されています。