



JURATEK®

Brake Friction Wear Data



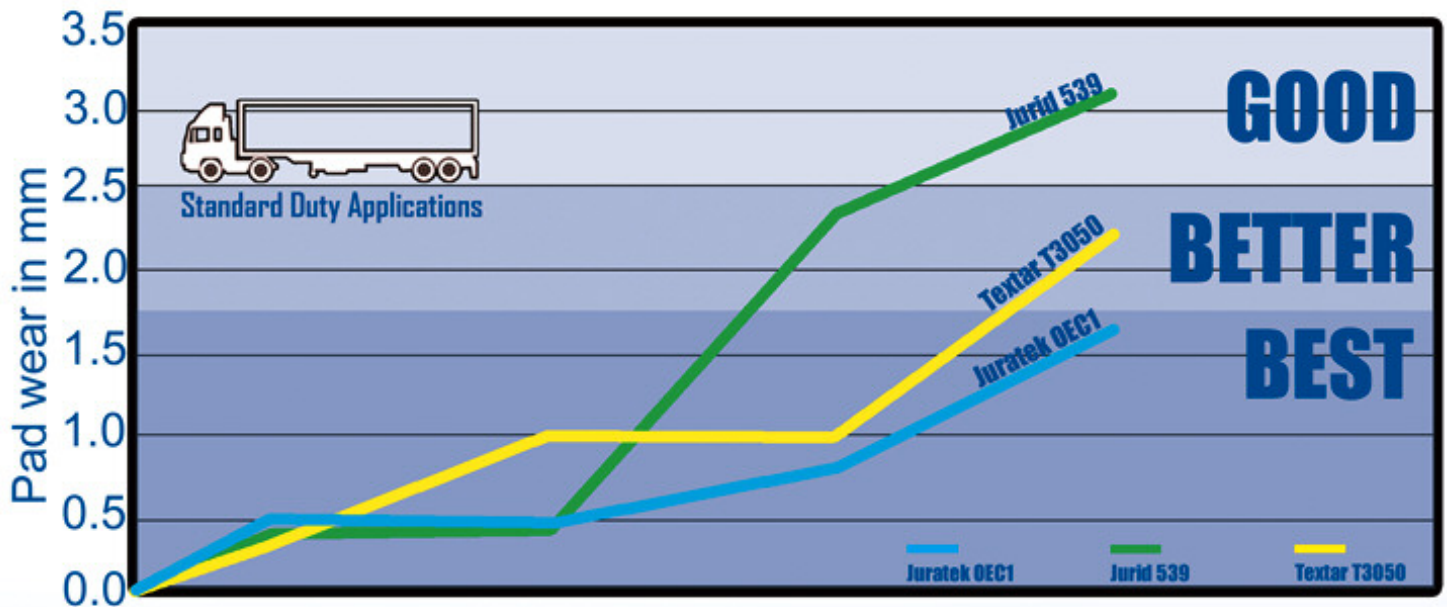
 OEC1 friction material has been developed to deliver service performance to be fully competitive with the main Original Equipment products in use today. Manufactured using the latest production techniques and controlled to the highest International quality standards including TS 16949, Juratek OEC1 delivers superior pad and disc life over a wide range of operating temperatures and duty cycles when compared with Original Equipment products.

 Das OEC1 Reibbelagmaterial wurde entwickelt, um Benutzerfreundlichkeit und Güte zusammen mit einer totalen Wettbewerbsfähigkeit mit den aktuellen OEM Produkten zu gewährleisten. Hergestellt mit den neuesten Produktionstechniken und nachweislich auf höchste internationale Qualitätsstandards (einschließlich TS 16949) getestet, bietet Jurateks OEC1 im Vergleich mit den Erstausrüsterteilen eine längere Lebensdauer fuer Belag und Bremsscheibe und dies über eine breite Reihe von Betriebstemperaturen und Arbeitszyklen hinweg.

 Le matériau de frottement OEC1 a été mis au point pour que ses performances en service soit parfaitement compétitive avec les produits OE utilisés aujourd'hui.

Fabriqué à l'aide de techniques de production de pointe et contrôlé en fonction des normes de qualité internationale les plus exigeantes, incluant entre autres TS 16949, OEC1 Juratek offre une meilleure durée de vie de plaquettes et de disques pour une gamme étendue de températures de fonctionnement et de cycles de service comparé aux produits EO.

OEC1 FOR ALL STANDARD APPLICATIONS



Light Duty
150° - 250°C

Medium Duty
300° - 400°C


Heavy Duty
450° - 550°C


Total Pad Wear
Complete Test

Overall Wear Results in mm after Standard Test (Light to Heavy Duty)

Jurid 539	3.0mm
Textar T3050	2.2mm
OEC1	1.6mm

 When compared with Original Equipment pads from Jurid (539 material) & Textar (T3050 material) the result shows Juratek OEC1 to have a marked advantage in pad wear with a particular advantage at 450° - 550°C range. On this basis Juratek OEC1 will deliver a longer service pad life for standard duty applications and can offer real reductions in the cost of ownership.

 Im Vergleich mit den Originalhersteller-Bremsbelägen von Jurid (539 Material) und Textar (T3050 Material) beweist das Ergebnis, dass Jurateks OEC1 Material einen klaren Vorteil in Bezug auf den Abrieb hat, ganz besonders bei Betriebstemperaturen von 450° - 550° C. Daher wird Juratek's OEC1 Material eine längere Lebensdauer fuer Bremsbeläge bei Standardanwendungen bieten und das bedeutet eine echte Kosteneinsparung.

 Comparé avec les plaquettes OE 539 Jurid et T3050 Textar, OEC1 Juratek a présenté un avantage très net au niveau de l'usure des plaquettes, tout particulièrement dans la plage des températures comprises entre 450° et 550°C. Si l'on se base sur ce résultat, OEC1 offrira une durée de vie de plaque de service plus longue pour les applications de service standard et pourra permettre de véritables réductions de frais pour le propriétaire.

www.juratek.com

Part numbers of third party manufacturers shown are to identify the equivalent compatible Juratek product and such use does not imply any connection with such manufacturers.

