

MSLI Motorcycle

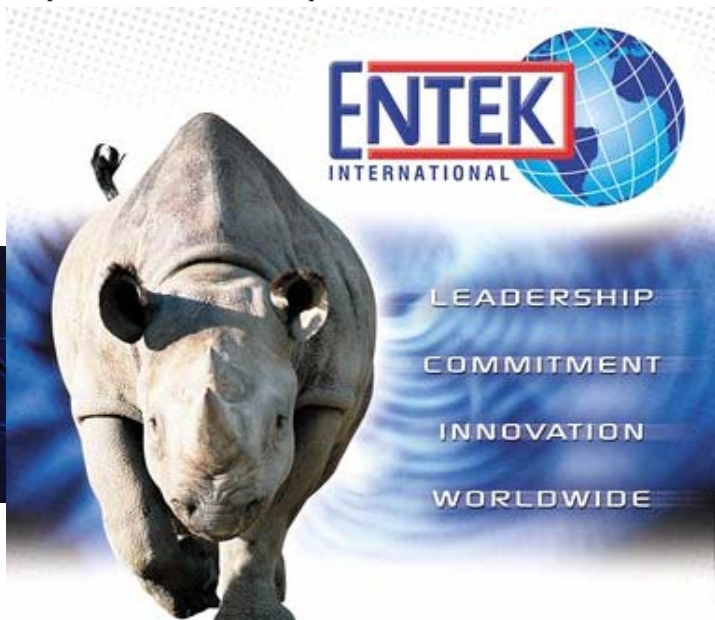
Separador de polietileno de anchura reducida con estera, recubierta o no de fibra de vidrio, para aplicaciones de batería de motocicletas

ENTEK ha creado una nueva gama de opciones para el mundo de las baterías de motocicletas. Ahora se puede beneficiar de las ventajas evidentes del revestimiento de PE microporoso y de las ventajas de la nueva tecnología de revestimientos, así como el retenedor de fibra de vidrio adaptado a los diferentes anchos para motocicletas. Ajustaremos el polietileno a la anchura que necesite, recubriéndolo con un retenedor de fibra de vidrio para batería y lo enrollaremos a un eje para facilitar el proceso de montaje. Por otro lado, si usted dispone de un montador que desenrolle fibra de vidrio, bastará con que le proporcionemos el PE en rollos cortados a medida. ENTEK también le aconseja respecto a las distintas máquinas montadoras de separadores para baterías de motos, que se encuentran a la disposición de sus ingenieros para que las estudien. El sector de las baterías de plomo para automóviles ha adoptado la tecnología de revestimiento con PE para sus exigencias de arranque, encendido y combustión. Es hora de dejar atrás los separadores de hoja también en nuestro sector.



La mayoría de los separadores de hoja son relativamente finos y planos. Eso significa a menudo que cuando aumenta el grosor de la lámina de fibra de vidrio, aumenta también el grosor total del sistema de separador de hoja. Con un sistema de separador del tipo fibra de vidrio + PE, la altura de nervio puede ser adaptable. Recomendamos la fibra de vidrio menos costosa posible; fibra de vidrio de 0,30 mm.

Recubierto con una lámina de PE y ajustado rigurosamente al material activo positivo, nuestra fibra de vidrio será el mejor medio para que sus baterías salgan airoso de las exigentes pruebas de vibración a las que se someten las motos.



Smart Separator Solutions



MSLI Motorcycle

El nuevo sistema de Separador de batería para motos MSLI de ENTEK estará equipado con un patrón de nervios continuo con una separación de 7 mm., sin espacio de soporte, un entramado posterior fino, una altura de nervio variable, y una capa de fibra de vidrio de 0,25 mm. para conseguir una eficacia y utilidad máximas. Además, la fibra de vidrio puede estar colocada por el lado plano o por el extremo de los nervios...

Entramado Pos- terior	Altura de nervio	Grosor Total de PE	Retenedor de fibra de vidrio*	Grosor Total
Nervio continuo de 7mm. de separación				
0,15	0,20	0,35	0,25	0,60
0,15	0,25	0,40	0,25	0,65
0,15	0,30	0,45	0,25	0,70
0,15	0,35	0,50	0,25	0,75
0,15	0,40	0,55	0,25	0,80
0,20	0,20	0,40	0,25	0,65
0,20	0,25	0,45	0,25	0,70
0,20	0,30	0,50	0,25	0,75
0,20	0,35	0,55	0,25	0,80
0,20	0,40	0,60	0,25	0,85
O revestimiento plano de PE del lado positivo y del lado negativo del nervio menor				
0,15	0,15	0,30	0,25	0,55
0,20	0,15	0,35	0,25	0,60
0,25	0,15	0,40	0,25	0,65

* El retenedor de fibra de vidrio está disponible y se puede laminar al PE, alcanzando una anchura de 90mm. o más.

Póngase en contacto con su representante de ENTEK: Steve Gerts, Eric Donjon, Greg Humphrey, Tay Hwa Beng

www.entek-international.com

Smart Separator Solutions

