

تسمه نقاله های مقاوم در برابر روغن

این تسمه ها جهت حمل مواد آغشته به روغن یا گازوییل خصوصا در معادن کک، کارخانجات تولید برق، خطهای بسته بندی دانه های سویا، بسته بندی ماهی، بسته بندی گوشت و سایر مواد روغنی مورد استفاده قرار می گیرد.

تسمه های ساخته شده با کمپاندهای مختلف توانایی تحمل روغن های معدنی، حیوانی و گیاهی مختلف را دارا هستند:

Type	Color	Working temperature	Type (name) of oil
200	Black	-20 ~ 100°C	Palm oil, lard fish oil, soybean oil, sesame oil, cottonseed oil, tempura cooking oil, oily sewage, human waste, grease, antirust oil, roller oil, machine oil, light oil
300	Black	-20 ~ 65°C	Type A heavy oil, type B heavy oil, type C heavy oil, Valvolin oil, waste products from heat-treatment

مشخصات استاندارد:

کارکاس: رشته فولادی، نایلون، پلی استر

استحکام کششی: 100- 6000 N/mm

عرض تسمه: 300 – 3200 mm

طول تسمه: برای تسمه رشته فولادی: ۵۰ متر و بیشتر

برای تسمه پارچه ای: ۱۰ متر و بیشتر

پوشش روی تسمه: مقاوم به روغن ۲۰۰، مقاوم به روغن ۳۰۰

مقاومت به روغن (تفاوت حجم %) و شرایط غوطه وری: ۷۰ ساعت در ۴۰ درجه سانتیگراد

Oil type	ASTM JIS* No.1 oil	ASTM JIS* No.3 oil	Type A heavy oil	Type B heavy oil	Type C heavy oil	Soybean oil
Cover rubber type						
Wear-resistant	+13.9	+114.4	+81.9	-	+27.8	+27.0
Oil-resistant 200	+0.4	+48.9	+36.3	+18.7	+8.2	+6.1
Oil-resistant 300	0	+6.0	+4.5	+3.8	+0.9	+1.2