

PRECOTE®

倍力扣®处理

PRECOTE®

是TSLG耐落集团引进德国omniTECHNIK 公司开发成功的产品，其中双微胶囊预涂式螺纹涂料系以特殊技术将结合剂和硬化剂分别包装在微胶囊内，将之涂布在螺牙上，在锁付时挤破微胶囊，快速发生化学反应，提供不同强度等级的防松、防漏、调整机能，还兼具耐振、耐冲击、耐热的特性。precote® 产品在汽机车、自行车、机械五金、农机、家电、电子、电信等工业，及高铁、输配电等工程上广泛被采用。



高效能双胶囊预涂式防松型螺纹涂料

型号		30	80	85
颜色		黄	红	土耳其蓝
强度		中强度	高强度(耐高温)	高强度(润滑型)
松动扭力* (Nm)		>10	>20	>20
松脱扭力* (Nm)		<55	<55	<55
使用环境温度		-60~150°C	-60~170°C	-60~170°C
最低固化温度		-20°C	-20°C	-20°C
固化速度25°C	开始固化	10min	5min	5min
	完全固化	24hrs	24hrs	24hrs
防漏性*		3600psi	5760psi	5760psi
保存期限		室温下四年(≤30°C/≤65%RH)		
符合规范	德国标准化学会	DIN 267 part 27		
	美国工业扣件协会	IFI-125/525	IFI-160/560	
	通用汽车(GM)	GMW14657		
	福特汽车(Ford)	WX200 WSM-18P-12A	ESS-20007-S100	WSS-M11P45-A1
	FIAT-CHRYSLER	MSCD76	PF-6616	

高效能预涂式防漏型螺纹涂料

型号		5		
颜色		白		
使用环境温度		-60~160°C	锁付后密封性*	立即密封
密封能力* (psi)	直牙对直牙	<217	保存期限	室温下四年(≤30°C/≤65%RH)
	管牙对直牙	>725		
符合规范	通用汽车(GM)	9985490	9985473	
	福特汽车(Ford)	WX201	ESE-M4G 208 A2	WSS M18P12-A
	FIAT-CHRYSLER	PS-5040	MS-CD914	FPW.80104
	Renault	39.02.010 category 1E		
	SAAB	STD-518 447		
	Perkins Diesel	PMS P1.04		

高效能预涂式调整型螺纹涂料

型号		19-2	19-7
颜色		红/蓝	橘/蓝
使用环境温度		-60°C~90°C	-60°C~150°C
旋入扭力*(Nm)		8~13	6~11
直牙对直牙		<217	
保存期限		室温下四年(≤30°C/≤65%RH)	

precote® 系德国omniTECHNIK公司注册商标
耐落®、TSLG® 系耐落螺丝(昆山)有限公司注册商标

总公司/台湾桃园市32668杨梅区高狮路305号 TEL: 886-3-4757777 FAX: 886-3-4757780
高雄厂/台湾高雄市82942湖内区中山路二段二巷53弄9号 TEL: 886-7-6996777 FAX: 886-7-6998999
东莞厂/广东东莞市523755黄江镇板湖聚富路7号 TEL: 86-769-82117999 FAX: 86-769-82117998
昆一厂/江苏昆山市215300经济技术开发区南浜路169号 TEL: 86-512-57700888 FAX: 86-512-57700988
昆二厂/江苏昆山市215300开发区精密机械产业园云雀路129号 TEL: 86-512-50116888 FAX: 86-512-50119888
重庆厂/重庆市江津区珞璜工业园B区中兴西路1号(睿容标准厂C区B-2栋) TEL: 86-023-85566789 FAX: 86-023-85532999



<http://www.tslg.com.cn>
ISO 9001/ISO 14001/IATF16949