

产品简介

ABNEN® 2628 是一种单组份、触变性粘度、中高强度厌氧性螺纹锁固剂，耐化学性能优良，在极端的化学环境条件下有优良的防锈及耐腐蚀性能。

典型用途

适用于大多数金属表面，用于 M10-M26（M20 以下最好）螺纹的锁固密封。

固化前的特性

	典型值	范围
化学类型	二甲基丙烯酸酯	
外观	红色液体	
比重（25℃）	1.10	
粘度（25℃），cP		
布氏 RVT 粘度计		
3#转子,2.0转/分	5,000	2,500 至 7,500
20转/分	1,800	1,200 至 2,400
闪点（TCC），℃	>93	

固化后的性能

（M10 钢螺母和螺栓在 22℃ 下固化 24 小时后）

	典型值	范围
破坏扭矩,		
ISO-10964,N.m	22	14 至 29
有效扭矩,		
ISO-10964,N.m	30	17 至 46

耐化学介质和耐溶剂性能

在标明条件下老化，在 22℃ 测试。

测试方法:

松脱扭矩, DIN-54454

被粘材料:

M10 磷酸锌螺母和螺栓

固化方法:

在 22℃ 下固化一周

溶剂	温度	初始强度保有率（%）		
		100h	500h	1000h
机油	125℃	85	85	75
含铅汽油	22℃	100	100	100
制动液	22℃	100	100	100
水/乙二醇（1/1）				
	87℃	100	85	85
乙醇	22℃	95	95	95
丙酮	22℃	95	95	95

使用说明

要获得最佳性能，工件表面需清洁、无油脂。螺栓需涂有足够的胶液来填满所有的啮合螺纹，螺纹间隙较大将会影响到胶液的固化速度和强度。如果温度低于 15℃，需配合使用艾布纳 7648 厌氧胶专用底剂，可以保证胶液在低温下有较快的固化速度。

注意事项

避免接触眼睛、皮肤和衣物，避免吸入蒸汽，如吸入，应移至空气清新处；如不慎与眼睛或皮肤接触，要先擦拭，然后用清水冲洗，如出现任何症状，应到医院检查就医。

详细资料请参阅本品的 MSDS。

包装规格

50ml/瓶	订货代号 262028
250ml/瓶	订货代号 263058

贮存条件

在阴凉、干燥处存储，避免阳光直射
保质期：十二个月

说明

本文数据是在实验条件下获得，对于任何人采用我们无法控制的方法获得的结果，我们恕不负责。由于使用条件的差异，使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和试验。用户在使用过程遇到什么问题，可以和艾布纳公司技术服务部门联系，我们将为您提供帮助。

ABNEN 南京艾布纳密封技术有限公司

中国·南京溧水经济开发区前进路10号

电话：（86）025-57422333

传真：（86）025-57422444

邮编：211200

http://www.abnen.com