



威卡固VIKAGU产品图册

专注粘合技术·注重行业创新

FOCUS ON BONDING TECHNOLOGY AND INDUSTRY INNOVATION



威卡固新材料科技(天津)有限公司
天津市西青区华鼎智地七号楼
400-011-5838
sales@creclean.com



Produced by VIKAGU New Materials Technology (Tianjin) Co., Ltd.
Building 7, Huading Zhidi, Xiqing District, Tianjin
400-011-5838
sales@creclean.com

PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

瞬干胶系列

INSTANT-DRYING ADHESIVE SERIES



瞬干胶解决方案通常用于快速可靠地粘合各种材料，如金属、橡胶、聚苯乙烯、木材，塑料。该产品用途广泛、操作简便，是即时修复工作的理想选择。



快速固定、固化



操作便捷



应用广泛



轻松实现自动化



耐温高达135℃



简化设计

瞬干胶系列

INSTANT-DRYING ADHESIVE SERIES



型号：威卡固401

401通用型瞬干胶适用于各种难以粘接的材料，可实现均匀的应力分布和出色的抗拉强度和/或抗剪强度。该产品可快速粘接各种材料，包括金属、塑料和弹性体，还适用于粘接多孔材料，如木材、纸张、皮革和织物。非常适合各类快速维修作业以及各类小型应急修理。

适用基材：金属、塑料和弹性体

粘度：低粘度

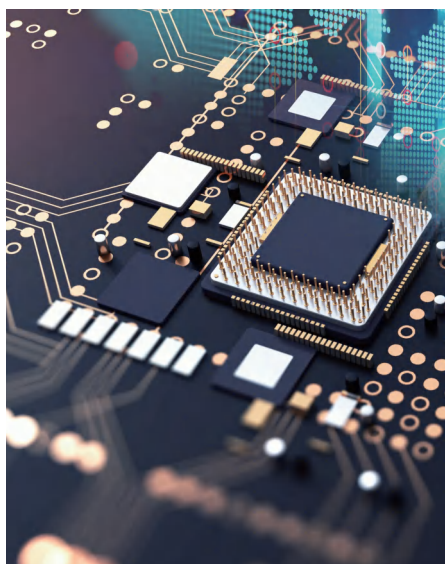
固化时间：10秒

颜色：透明

温度范围：-40°C 至 121°C (-40°F 至 250°F)

应用广泛：酸性表面，如铬或电镀处理表面可用

多孔基材，如木材、纸张、皮革、软木以及织物可用



橡胶专用胶



型号：威卡固406

406渗透级瞬干胶可用于塑料和橡胶的快速粘合，包括EPDM以及其他弹性体。该产品的粘度极低，搭配氰基丙烯酸酯胶粘剂的威卡固底涂剂（如770）使用后，也可用于难粘合的塑料。

适用基材：塑料、橡胶

粘度：极低粘度

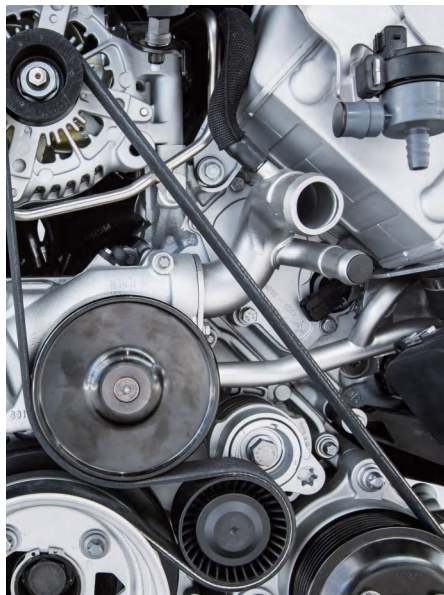
固化时间：30秒

颜色：无色至稻草色

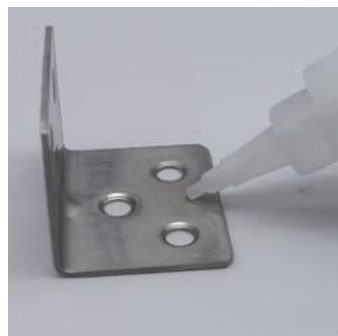
温度范围：-40°C 至 121°C (-40°F 至 250°F)

◆可粘合塑料和三元乙丙橡胶◆可瞬时粘合O型圈

◆粘度极低，可形成致密的粘合层



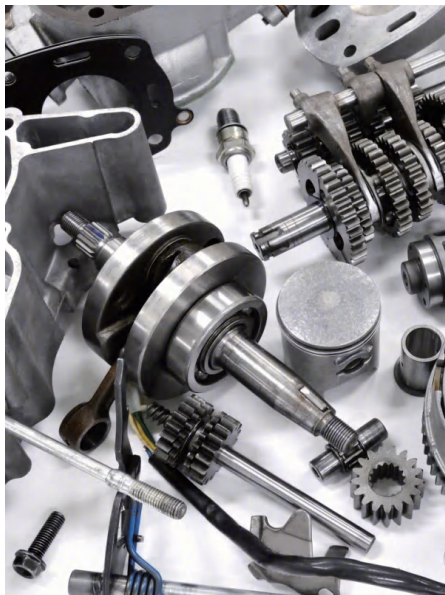
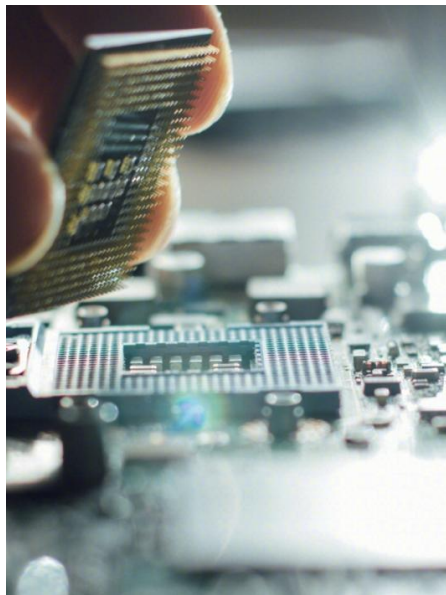
制作修补型瞬干胶



型号：威卡固707

707高柔韧性，低白化，中粘度，高强度金属免处理直接粘接，适用于多种金属粘接 如：金属制品、铁制品、铜制品、电镀金属等。

行业应用



工业高性能瞬干胶系列参数

产品型号	包装规格	粘接基材	颜色	粘度 (mPa.s)	固化时间 (初固/全固)	剪切强度 Mpa	相对密度
502	20/50/500g	塑料、木材	透明	400/600	10秒/24小时	/	/
380	20g	金属、塑料、橡胶	黑色	1/5	5秒/24小时	5	1.1
401	20/500g	木材、纸张、皮革	透明 无色	90/140	10秒/24小时	18/26	1.1
403	20g	金属、塑料 人造橡胶	透明无色 至淡黄	1100/1650	50秒/24小时	14/22	1.1
406	20/500g	塑料、橡胶	无色至 稻草色	15/25	15秒/24小时	10/20	1.1
415	20g	金属、塑料、橡胶	无色 半透明	1000/1600	30秒/24小时	18/26	1.05
416	20g	金属、塑料、橡胶	无色 透明	1150/2000	40秒/24小时	18/26	1.05
425	20g	金属/塑料 紧固件固定	深蓝色	60	2分钟/24小时	14.2	1.05
454	20g	木材、纸张、皮革 纺织物	透明无色 至半透明	18000/40000	15秒/24小时	14/22	1.1
460	20g	金属、塑料 人造橡胶	透明无色 至淡黄	400/600	50秒/24小时	14/22	1.1
480	20g	金属、塑料、橡胶	黑色	100/200	90秒/24小时	22/30	1.05
495	20g	金属、橡胶、塑料	透明 无色	20/26	20秒/24小时	12/26	1.05
496	20g	金属、橡胶、塑料	无色	100/150	30秒/24小时	20/30	1.1
498	20g	金属、塑料、橡胶	透明无色 至淡黄	400/600	25秒/24小时	19	1.1

制作修补型瞬干胶系列参数

产品型号	包装规格	粘接基材	颜色	粘度 (mPa.s)	固化时间 (初固/全固)	剪切强度 Mpa	相对密度
707	20g	金属、硅胶	透明	250/300	20秒/24小时	17/20	1.1
808	20g	塑料、亚克力	透明 无色	5/8	8秒/24小时	15/18	1.1
817	20g	电镀、磁铁	透明	5/8	15秒/24小时	17/20	1.1
809	20g	塑料、亚克力	透明 无色	5/8	20秒/24小时	15/18	1.1
602	50g	石材、沉木、莫斯	透明 无色	3/5	15秒/24小时	12/15	1.1
9002	20g	木材	无色 透明	100/200	20秒/24小时	12/25	1.05
M-20	20g	五金模具	无色 透明	2/5	20秒/24小时	22/25	1.05
411	20g	金属、塑料、橡胶	无色	4,000/8,000	30秒/24小时	18/26	1.05
466	20g	弹性材料	无色 透明	30/60	50秒/24小时	18	1.05
4210	20g	金属、塑料、橡胶	黑色	110/210	100秒/24小时	18/26	1.05

威卡固技术使瞬干胶提高了生产力的承诺成为现实，高性能的，为专门用途而设计的瞬干胶在工业上得到了最广泛的应用，瞬干胶涵盖了各种粘度，固化速度，填充间隙及与被粘物的兼容性，其最高性能的系列产品是超越最严格要求的新型产品，是一种强化配方，该胶解决了其它瞬干胶无法达成的应用，其主要特征为：

- 1、适合聚乙烯（PE）及聚丙烯（PP）塑料材料；
- 2、高韧性、适合较大间隙；
- 3、应用于本性酸性及多孔性表面；
- 5、抗热，抗湿及抗溶剂性增强\接合表面不会产生白化及异味现象。

处理剂系列

TREATMENT AGENT SERIES

强效清洁 无残留

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION

产品介绍

提供一系列的表面处理产品以确保胶粘剂及密封剂发挥最佳性能。促进剂用来提高瞬干胶的固化速度及填充间隙的能力；活化剂是专门设计用于结构胶的固化剂；底剂用在非活性表面上确保胶粘剂可与基材更好地粘在一起，可加速胶的固化。



产品型号	包装规格	用途	颜色	粘度(mPa.s)	溶剂	操作时间	溶剂挥发时间	保质期
VG770促进剂	1.75fl.oz瓶装	促进瞬干胶在低表面能材料粘接	无色透明	1.25	庚烷	8小时	30秒	12个月
VG7452促进剂	1.75fl.oz瓶装	促进瞬干胶固化	无色至浅琥珀色、透明	0.3/0.5	丙酮	45秒	30秒	12个月
VGS7365清洗剂	1.75fl.oz瓶装	表面预处理剂，能除掉一切表面油渍而不留痕迹	无色	4	-	-	≤60秒	12个月
VG7649清洗剂	1.75fl.oz瓶装	促进厌氧胶固化	透明、绿色	2	丙酮	<30天	30/70秒	12个月



使用前



使用后

万能胶

MANUAL GLUE SERIES



VG807 万能胶

- ◎规格: 500ml
- ◎外观: 淡黄色液体
- ◎保质期: 12个月
- ◎用量: 500ml约刷3m左右(实际施工面积和材质及施工方法有关)

产品特点

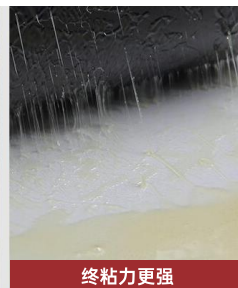
- ◎初粘力和终粘力超强
- ◎耐久性强
- ◎使用时间长
- ◎零度以上不凝胶

主要用途

1. 粘接木材、金属、橡胶、纺织品等材料;
2. 粘接胶合板、纤维板、刨花板、细木工板、装饰复合板(防火板)、铝塑板、玻璃、有机玻璃、硬质塑料、塑胶块材、金属、木材、部分塑料等制品(部分塑料粘贴前建议进行试粘);
3. 广泛用于室内外难粘接的异型面和面积较大的施工领域。



涂刷顺滑



终粘力更强

解胶剂系列

GEL REMOVER SERIES

强效清洁 无残留

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG777 解胶剂

- ◎规格: 60ml
- ◎外观: 透明
- ◎保质期: 12个月

产品特点

强力清除·轻松去胶·操作简单

主要用途

主要去除已固化的瞬干胶、502胶、UV胶、瞬间胶、指甲油等, 产品操作简单, 能够去除比较顽固的残胶。



VG7771 解胶剂

- ◎规格: 50ml
- ◎外观: 透明
- ◎保质期: 12个月

产品特点

创新式高效解胶剂, 深度软化除胶, 高穿透力的渗透, 配方强力除胶, 无残留。

主要用途

主要去除已固化的瞬干胶、502胶、UV胶、瞬间胶、指甲油等, 产品操作简单, 能够去除比较顽固的残胶。



VGAD-3 硅胶解胶剂

- ◎规格: 50ml/500ml
- ◎外观: 透明
- ◎保质期: 12个月

产品特点

快速渗透溶解, 不伤原件, 快速分解胶质, 溶解胶质, 操作简单轻松解决除胶难题。

主要用途

用于清除各类未固化和已固化的硅胶, 如: 硅胶、硅胶有机硅灌封胶等。



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

螺纹锁固胶系列

THREAD LOCKING GLUE SERIES



螺纹锁固剂是确保螺纹组件在整个使用年限内保持锁固和安全，并兼顾稳定性和经济性的解决方案之一。当它逐滴涂覆到紧固件螺纹上时，呈液态的螺纹锁固剂会填充配套螺纹之间的间隙

产品详细介绍

螺纹锁固密封胶具有较好的性价比，优于传统的螺丝垫片、垫圈。螺纹锁固密封胶具有完整的产品系列，可以防止由于震动或热膨胀对各种金属螺纹连接引起的松动，同时起到防腐和密封的作用。螺纹锁固密封胶有不同的粘度可满足多样化的需求，有用于装配后上胶和填补焊缝（孔）的低粘度系列，也有用于大型螺母与螺栓密封锁固的高粘度系列；有永久固持型和可拆卸型系列及耐高温系列，还有NSF/ANSI61认证的产品系列。



VG222螺纹锁固剂

- ◎低强度，触变性粘度适用于大多数金属表面，易拆卸。
- ◎用于M2~M12螺纹的锁固与密封。
- ◎应用于紧固件直径为1/4(6mm)或更小比较理想，具有一定的润滑性以达到精确的夹持负荷。

VG272螺纹锁固剂

- ◎耐高温/高强度。
- ◎耐高温达230°C。
- ◎用于M36以下螺纹的永久性锁固与密封。
- ◎拆开时需加热及使用工具。

VG243螺纹锁固剂

- ◎耐机油/中强度。
- ◎快速固化，可用于惰性表面，容油性良好。
- ◎易拆卸可在轻微油质的工作表面使用。用于预涂剂预涂胶螺栓拆装后重装时锁固。
- ◎可用于M20以下螺纹的锁固与密封。

VG271螺纹锁固剂

- ◎高强度。
- ◎中低粘度。
- ◎用于M36以下螺纹的永久性锁固与密封。

VG242螺纹锁固剂

- ◎中强度、通用型，触变性粘度。
- ◎用于M6~M20螺纹的锁固与密封。
- ◎是一种可拆卸螺纹锁固剂。
- ◎具有一定的润滑性以达到精确的夹持负荷。

VG277螺纹锁固剂

- ◎高强度、高粘度。
- ◎耐化学性优良。
- ◎用于M36以下螺纹的永久性锁固与密封。
- ◎可防止螺纹生锈及腐蚀，用加热及使用工具拆开。

VG262螺纹锁固剂

- ◎中高强，度适用于大多数金属表面。
- ◎触变性粘度，耐化学性好。用于M20以下螺纹的锁固与密封。
- ◎是一种永久锁固的螺纹锁固剂，在极端的化学/环境条件下有优良的防锈及耐腐蚀性能。

VG290螺纹锁固剂

- ◎渗透级。
- ◎中高粘度，低粘度，快速固化。
- ◎用于已装配好的M2~M12螺纹的锁固与密封。
- ◎也可用于密封焊缝，铸件砂眼等（0.10以下）微孔。
- ◎防止螺纹生锈及腐蚀，拆开时需局部加热及使用工具。



工业高性能螺纹锁固系列参数



产品型号	包装规格	典型用途	颜色	粘度 (mPa.s)	平均拆卸力矩(N.m)	平均破坏力矩(N.m)	温度范围 (°C)	固化速度 (全固) 钢@25°C	推荐促进剂	相对密度
VG222	10ml/50ml 250ml/1L	低强度、可拆卸	紫色	1,200/5,000	3.4	6	-54/150	24小时	VG7649	1.05
VG242	50ml 250ml	中强度、可拆卸	蓝色	1,200/5,000	4.9	12.4	-54/150	24小时	VG7649	1
VG243	10ml/50ml 250ml/1L	中强度、容油性好	蓝色	1,300/3,000	7	20	-54/150	24小时	VG7649	1.08
VG262	50ml 250ml	高强度、耐溶剂 性能优良	红色	1,200/2,400	32	22	-54/150	10小时	VG7649	1.1
VG263	50ml 250ml/1L	高强度、通用	红色	400/600	10	33	-54/230	24小时	VG7649	1.05
VG270	50ml 250ml	高强度、通用	绿色	400/600	10	33	-54/150	24小时	VG7649	1.05
VG271	50ml 250ml	高强度、低粘度	红色	400/600	25-40	17-40	-54/150	24小时	VG7649	1.1
VG272	50ml 250ml/1L	高强度、耐高温	橙红色	4,000/5,000	25	23	-49/230	24小时	VG7649	1.11
VG277	50ml 250ml	高强度、不可拆卸	红色	6,000/8,000	32	32	-54/150	12小时	VG7649	1.12
VG290	50ml 250ml	渗透级	绿色	25-55	29	10	-49/150	6小时	VG7649	1.08



紧锁防松

告别松动 固化锁紧



密封防漏

紧密接触 有效防漏



溶油性好

修复加快 无需清洁



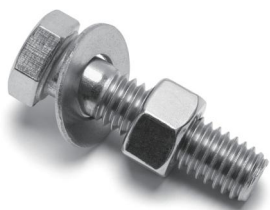
固持定位

填满间歇 牢固稳定

知识堂：

当两个部件均归类为“非活性”金属时，我们建议在大多数厌氧胶前使用VG7649促进剂。这些金属缺乏铁或铜含量，因此，缺乏在24小时内完全固化产品所需的“活性”金属离子。举例来说，这些金属包括镀件、不锈钢、镀锌钢和阳极化铝。另一方面，如果两个部件或至少一个部件为“活性”金属，例如普通钢、黄铜、青铜、铜或铁，则无需使用促进剂，通常在室温下24小时内可以实现完全固化。





为螺丝难题专研

适用于各种金属螺纹基材，应用于锁紧、密封、固持、粘接、堵漏等方面



松动不紧固



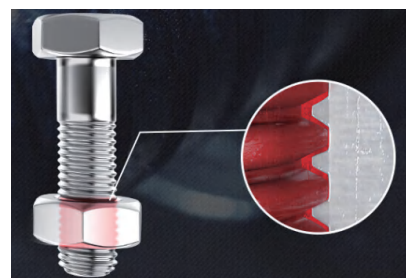
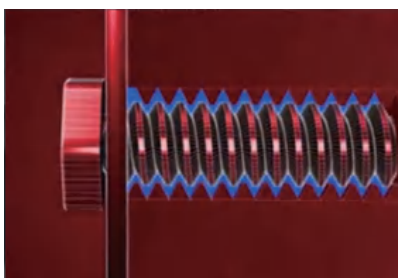
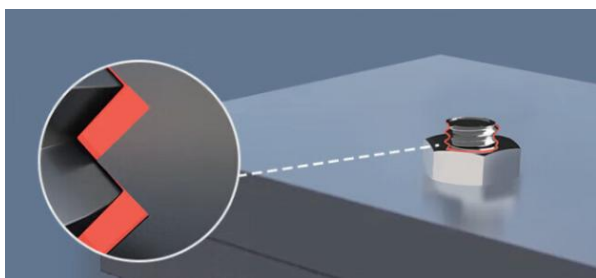
零件生锈腐蚀



传统锁固污染严重



间隙稳定差



抗冲击耐震动防腐防锈耐高温

产品涂覆两个金属配合件表面间之后，与空气隔绝时固化，使螺纹紧密配合在一起，从而防止由于受到冲击震动或腐蚀导致的松动和泄露。使用螺纹锁固剂是确保组件稳固安全的经济性解决方案之一。



简单易用



有效防松



耐热高达220℃



防锈防腐



便于拆卸



减少库存成本

PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

密封胶系列产品

SEALANT SERIES PRODUCTS



防霉密封收边胶:
满足不同地方的收边密封需求。





家装密封胶

DECORATION SEALANT

IVGS798厨卫防霉密封胶

- ◎规格: 300ml/支 24支/箱
- ◎颜色: 白色/灰色/黑色/透明
- ◎使用长度: 约11m (直径5mm)
- ◎保质期: 12个月



防污 易擦洗



密封防水 长效防霉

产品特性

长效防霉密封胶是一款性能优异的中性厨卫防霉密封胶, 独特的防水配方, 产品不开裂、不脱落。

主要用途

适用于厨房、浴室、洗手间等潮湿区域。

IVMS99 MS净味水晶无影胶

- ◎规格: 300ml/支 24支/箱
- ◎颜色: 透明
- ◎使用长度: 约11m (直径5mm)
- ◎保质期: 阴凉干燥存储12个月
- ◎执行标准: JC/T14683-2017



透亮如钻给空间加分



防水防潮 不易脱落

产品特性

湿气固化, 净味环保, 无腐蚀、对环境无污染无苯、无王基酚等有害物质挥发, 粘接适应性广, 防霉耐久性强。

主要用途

水晶砖、马桶、洗手盆、淋浴房、灶台、菜盆、踢脚线柜体收边、镜子、玻璃制品等密封粘接。

I VGS201防火密封胶

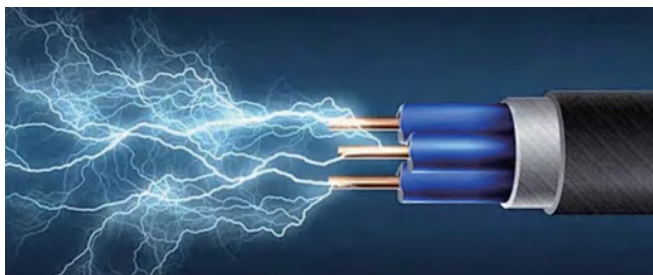
- ◎规格: 300ml/支 24支/箱
- ◎颜色: 白色/黑色/灰色
- ◎使用长度: 约11m (直径5mm)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

本产品具有优异的粘结性能、阻燃性能卓越、遇明火不助燃、无火自熄、耐高低温、抗老化等特性。

主要用途

适用于油烟机管道密封、锅炉房管道、各类门窗玻璃的阻燃密封。防火门窗的粘结密封以及公共场所装饰的防火、防潮密封。



密封绝缘抗漏电

I VGS606玻璃胶密封

- ◎规格: 300ml/支 24支/箱
- ◎颜色: 白色/黑色/透明
- ◎使用长度: 约11m (直径5mm)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

优异的耐候性能、抗老化、耐紫外线、耐臭氧和耐高低温性能，是理想的耐候密封材料。

主要用途

适用于各类门窗玻璃的安装密封以及装饰装修的填缝密封。



密封防水 强力粘接



收边美容 修补裂缝



可上漆上色

I VGS66美容密封胶

- ◎规格: 300ml/支 24支/箱
- ◎颜色: 白色/灰色/黑色
- ◎使用长度: 约11m (直径5mm)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

收边美容、修补裂缝可上漆上色、环保无味配方

主要用途

踢脚线、门框、窗框、石膏板吊顶等与墙体之间的缝隙收边。衣柜、橱柜等室内家具收边等干区适用。



高透明 耐高低温

I VGS067 鱼缸玻璃胶

- ◎规格: 300ml/支 24支/箱
- ◎颜色: 白色/黑色/灰色
- ◎使用长度: 约11m (直径5mm)
- ◎保质期: 9个月

产品特性

高级酸性水族馆密封，快粘强固，速干防水耐候，抗开裂。

主要用途

小型鱼缸水族箱密封，铝塑门窗密封等。



I VGS995 中性硅酮密封胶

- 规格: 590ml/支 20支/箱
- 颜色: 白色/黑色/灰色
- 施工长度: 5mm宽, 长度约20米左右
- 保质期: 12个月
- 执行标准: GB/T 14683-2017

产品特性

室外5年, 高级装修专用, 粘接性强, 防水抗老化、优良的耐候性、高弹易塑。

主要用途

适用于室内外门窗、护墙板、石材填缝、踢脚线、集成吊顶、室内装修等。



技术参数

密度(g/cm ³)	1.55
下垂度(mm)	0
表干时间(min)	30-60
完全固化	2-4天 (固化时间与环境温度有关)
耐温范围	-60℃~150℃
挤出性(ml/min)	312
拉伸粘结性能(MPa)	23℃拉伸模量/MPa/0.47
热空气-水循环后弹性恢复率	86
质量损失率(%)	7.4
位移能力(hm)	12.5HM
含胶量	28

I VGS996 中性硅酮密封胶

- 规格: 590ml/支 20支/箱
- 颜色: 白色/黑色/灰色
- 使用长度: 约11m (直径5mm)
- 保质期: 12个月
- 执行标准: GB16776-2005

产品特性

室外10年, 集装工程专用, 无颗粒防水防漏、优良的耐候性能、柔韧抗裂不开裂。

主要用途

适用于系统门窗、雨棚铝塑板、彩钢瓦集成房屋。



技术参数

密度(g/cm ³)	1.55
下垂度(mm)	0
表干时间(min)	30-60
完全固化	2-4天 (固化时间与环境温度有关)
耐温范围	-60℃~150℃
挤出性(ml/min)	900
拉伸粘结性能(MPa)	0.31
热空气-水循环后弹性恢复率	67
质量损失率(%)	-
位移能力(hm)	20HM
含胶量	32

I VGS998 石材幕墙硅酮密封胶

- 规格: 590ml/支 20支/箱
- 颜色: 白色/黑色/灰色
- 施工长度: 5mm宽, 长度约20米左右
- 保质期: 12个月
- 执行标准: GB16776-2005

产品特性

室外15年, 大型工程, 性能非常优越、无白油、不开裂、胶含量高、耐候性极好。

主要用途

适用于阳光房、铝单板系统门窗、石材幕墙粘接填缝密封。



技术参数

密度(g/cm ³)	1.51
下垂度(mm)	0
表干时间(min)	30-60
完全固化	2-4天 (固化时间与环境温度有关)
耐温范围	-80℃~150℃
挤出性(ml/min)	-
拉伸粘结性能(MPa)	-
热空气-水循环后弹性恢复率	99
质量损失率(%)	3.5
位移能力(hm)	25HM
含胶量	38

I VGS999 硅酮耐候结构胶

- 规格: 300ml/支
- 颜色: 白色/黑色/透明色
- 施工长度: 施工长度约12-15米 (直径5mm)
- 保质期: 12个月
- 执行标准: GB16776-2005

产品特性

产品固化后形成耐寒、耐热、无腐蚀的弹性体。具有耐臭氧、耐紫外线等超强的耐候性能。

主要用途

适用于室内外大多建筑材料, 如玻璃、金属、木材、瓷砖、混凝土等的结构粘接密封; 适用于玻璃幕墙、铝板幕墙、石材幕墙、玻璃采光顶、金属结构工程等的结构粘接密封。



耐候性强 高低温极端环境适用

汽车密封胶

AUTOMOBILE SEALANT

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



IVGS78 汽车钣金密封胶

- ◎规格: 310ml支 24支/箱
- ◎颜色: 黑色/灰色/白色
- ◎保质期: 12个月

产品特性

具有无溶剂, 立面涂敷不流淌, 施工方便, 固化快, 固化后表面可打磨可涂漆和涂料等。
与玻璃、金属、木材、塑料、漆面等多种基材粘接性佳

主要用途

广泛用于汽车、铁路客车、船舶、管道、冷风机风槽接口等的焊缝及接缝的密封。也适用于建筑防水、防尘密封; 或汽车维修时作钣金胶使用。



耐高温150℃



抗冻测试-50℃



IVGS80 汽车前挡风玻璃密封胶

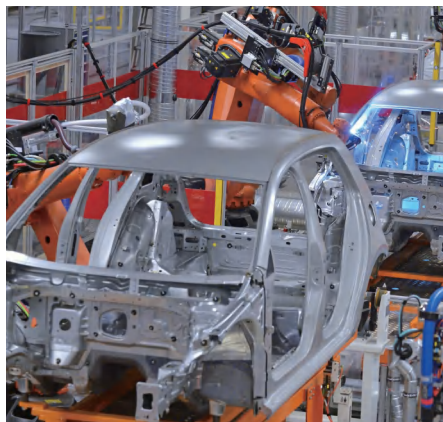
- ◎规格: 310ml支 24支/箱
- ◎颜色: 黑色/灰色/白色
- ◎保质期: 12个月

产品特性

本产品为高强度结构密封胶, 具有立面涂敷不流淌、粘接强度高、表面可涂敷多种漆及涂料、固化速度快、施工方便等特点。与玻璃、金属及漆面等多种基材相容性佳。

主要用途

用于汽车、客车风挡玻璃直接装配及维修、密封装配。汽车、铁路客车、管道等焊缝、接缝的密封。也适用于车顶及车身边板与骨架的柔性粘接密封及车箱内木地板与底盘副架的柔性粘接。



IVGS53 集装箱密封胶

- ◎规格: 300ml支 24支/箱
- ◎颜色: 黑色/灰色/白色
- ◎保质期: 12个月

产品特性

具有无溶剂, 立面涂敷不流淌, 施工方便, 固化快, 固化后表面可打磨可涂漆和涂料等。

主要用途

为集装箱和冷藏车的密封而设计, 主要用于集装箱木地板、门、柱等焊缝的密封, 也适用于建筑防水、防尘密封。



平面密封剂

PLANE SEALANT

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG510 平面密封胶

- 规格：50ml/支 300ml支
- 颜色：粉红
- 保质期：730天
- 最大填充间隙 (mm)：0.25

产品特性

可替代垫片，耐高温，适合刚性法兰，尤其适用于有高温需要的法兰密封作业。

主要用途

待密封法兰材料：金属
法兰类型：刚性



VG515 平面密封胶

- 规格：50ml/支 300ml支
- 颜色：荧光紫黑
- 保质期：730天
- 最大填充间隙 (mm)：0.25

产品特性

可替代垫片，耐油、耐溶剂、柔韧性好，适合刚性法兰，尤其适用于有高温需要的法兰密封作业。

主要用途

待密封法兰材料：金属
法兰类型：刚性



VG518 平面密封胶

- 规格：50ml/支 300ml支
- 颜色：荧光红
- 保质期：730天
- 刚性最大填充间隙：0.01英寸/0.25mm

产品特性

可快速施涂，且表面干净整洁、不造成浪费。刚性机加工法兰提供持久可靠的高强度的密封效果。

主要用途

待密封法兰材料：金属
法兰类型：刚性



VG207 平面密封胶

- 规格：300ml支
- 颜色：透明色/白色
- 保质期：365天
- 工作温度：-54℃至+204℃

产品特性

触变性、耐温性、美化外观、耐候性好。

主要用途

用于代替机床的垫圈，有良好的绝缘性通用型。



VG587 平面密封胶

- 规格：300ml支
- 颜色：金属蓝
- 保质期：365天
- 工作温度：-60℃至+260℃

产品特性

抗振阻漏、耐油性、耐高温性替代传统垫片。

主要用途

适用于工厂维护和各种规模OEM的现场成型平面密封。



VG596 平面密封胶

- 规格：300ml支
- 颜色：红色
- 保质期：365天
- 工作温度：-59℃至+316℃

产品特性

脱脂固化耐高温，最大填充间隙达6mm。

主要用途

用于设备装修，适用于大小尺寸OEM。



VG598 平面密封胶

- 规格：300ml支
- 颜色：金属黑
- 保质期：365天
- 工作温度：-54℃至+260℃

产品特性

RTV，脱脂固化硅橡胶，耐润滑油性优良。

主要用途

专用于内燃机部件的密封，最大填充间隙达6mm。



VG5900 平面密封胶

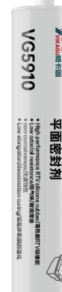
- 规格：300ml支
- 颜色：黑色
- 保质期：365天
- 工作温度：-54℃至+250℃

产品特性

柔性好，耐润滑油性优异，及时密封低气味，无腐蚀性，低挥发性。

主要用途

应用于电子、工业生产装配、汽车、家电、电机、泵业、能源、矿山、冶金、航空航天、机械、船舶等领域。



VG5910 平面密封胶

- 规格：300ml支
- 颜色：金属黑
- 保质期：365天
- 工作温度：-55℃至+200℃

产品特性

耐润滑油，低气味，无腐蚀性，低延伸率，是专业级汽车用密封剂。

主要用途

可用于刚性法兰总成，可用于密封机加工或铸铁表面的柔性法兰。



发泡胶系列产品

STYROFOAM SERIES PRODUCTS

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VPU305 发泡胶

- ◎规格: 750ml/900g 1罐 15罐/箱
- ◎颜色: 白色
- ◎等级: 重点工程专用
- ◎保质期: 12个月
- ◎执行标准: JC936-2004

产品特性

VPU305重点工程专用泡沫填缝剂, 产品采用前发泡技术, 不含氟利昂有害物质, 具有固化快、弹性好、抗收缩、耐挤压粘结性好、低温不脆化等优势。

主要用途

适用于隔音墙板、板材墙砖、广告展板、高档木门窗、铝塑窗、铝合金门窗等的安装固定密封。



前发泡技术
发泡量大



发泡均匀
密度高



VPU300 发泡胶

- ◎规格: 750ml/900g 1罐 15罐/箱
- ◎颜色: 白色
- ◎等级: 安装填充款
- ◎保质期: 12个月
- ◎执行标准: JC936-2004

产品特性

VPU300安装填充款泡沫填缝剂, 产品采用前发泡技术, 不含氟利昂有害物质, 具有固化快、弹性好、抗收缩、耐挤压粘结性好、低温不脆化等优势。

主要用途

适用于门窗边框、空调孔洞、下水管道、铝合金门窗等的安装固定密封。



PUM600B 黑色微发泡胶

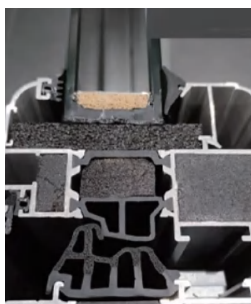
- ◎规格: 750ml/900g 1罐 6罐/箱
- ◎颜色: 黑色
- ◎保质期: 12个月
- ◎执行标准: JC936-2004

产品特性

聚氨酯黑色微发泡胶用于玻璃窗缝隙填充, 可有效防止冷凝水产生, 抑止雾气产生, 防止热胀冷缩过程中雾气进入窗户产生水珠。有效提高门窗的气密、水密、隔音等性能。具备很好的粘接性, 减少开启扇掉角的几率。

主要用途

用于玻璃与窗框间填充。
用于免打胶玻璃填充。
用于填充仿真花盆景花槽。
用于代替隔音防尘条。
用于墙体空调洞, 水槽管道等。



抑止雾气产生



PUS700 喷涂型发泡胶

- ◎规格: 750ml/900g 1罐 6罐/箱
- ◎颜色: 黑色
- ◎保质期: 12个月
- ◎执行标准: JC936-2004

产品特性

喷涂型聚氨酯发泡胶为一款基于聚氨酯的单组分自粘保温降噪产品。该产品具有高粘接力, 不需要常规的聚氨酯喷涂设备, 使用专用的喷嘴, 使其能够覆盖大面积和各种规则及不规则的基材。产品具有很低的导热系数, 这使得本产品可以有效地提高保温性。特别适合几何复杂的表面和常规设备难以达到的地方。

主要用途

适用于房车、集装箱内部、彩钢瓦屋顶、阳光房、地下室。

发泡胶解决传统填缝难题

缝隙过窄/过深导致水泥无法注入，发泡胶渗透性强，完美贴合。
建筑缝隙导致空调能耗增加30%，发泡胶密封可节能15%-20%。
密封不严引发漏水返潮（如浴室管道），发泡胶一次性解决渗漏。



离火即熄 B1级阻燃

I VPU306 阻燃密封胶

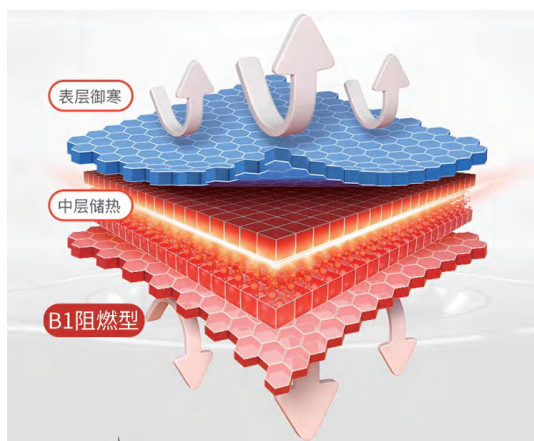
- 规格：750ml/900g 1罐 6罐/箱
- 颜色：青龙石色
- 保质期：12个月
- 执行标准：GB/T 16483-2008

产品特性

B1级阻燃聚氨酯泡沫填缝剂为高级阻燃型功能产品，其特点是可以有效的阻止火势蔓延，当火灾发生时可以延长逃生时间；同时具备良好的粘接性及弹性，保证了填充缝隙的气密性和水密性。

主要用途

适用于管道填充、防火门填充、开关盒填充、窗户固定填充设备安装、门框固定。



系列产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



I PUC500G 造景发泡胶

- 规格：750ml/900g 1罐 6罐/箱
- 颜色：青龙石色
- 保质期：12个月
- 执行标准：GB/T 16483-2008

产品特性

聚氨酯造景专用发泡胶是一种专门为生态造景研发的高科技材料。这种材料在遇到空气中的水分时会发生膨胀和固化，瓶口配有塑料阀门，一般与金属泡沫喷枪或软管连接。此发泡胶使生态造景变得更加简便，提高工作效率。广泛应用于生态造景领域。

主要用途

用于制作生态背景墙。
用于填充造景素材缝隙、粘合石头或沉木。
用于固定造景素材。
用于隔绝电路插座和水管。
用于隔绝素材与玻璃缸体，防震抗压。



I PUC500K 造景发泡胶

- 规格：750ml/900g 1罐 6罐/箱
- 颜色：沉木色
- 保质期：12个月
- 执行标准：GB/T 16483-2008

产品特性

聚氨酯造景专用发泡胶是一种专门为生态造景研发的高科技材料。这种材料在遇到空气中的水分时会发生膨胀和固化，瓶口配有塑料阀门，一般与金属泡沫喷枪或软管连接。此发泡胶使生态造景变得更加简便，提高工作效率。广泛应用于生态造景领域。

主要用途

用于制作生态背景墙。
用于填充造景素材缝隙、粘合石头或沉木。
用于固定造景素材。
用于隔绝电路插座和水管。
用于隔绝素材与玻璃缸体，防震抗压。



I PUT800 车厢专用发泡胶

- 规格：750ml/900g 1罐 6罐/箱
- 颜色：白色
- 保质期：12个月
- 执行标准：JC936-2004

产品特性

此款产品专门针对火车车厢/集装箱/厢式货车/冷藏车厢填缝研发，尤其适用于火车站货物列车堵漏填缝。适用于粘合、固定、安装、隔音、保温、隔热、密封防潮、气体隔离、填补结构空缺、工程洞缺和各种破裂缝隙等。

主要用途

适用于火车车厢、集装箱、冷藏车厢、厢式货车以及各类门窗框的固定粘接、填充和保温防水；各类管道的密封、隔热、保温、堵漏及填充；墙边、屋顶和护面板的防水保温及收边密封；室内各物的固定、粘接、填充、绝缘。



I VPU110 发泡胶清洗剂

- 规格：500ml/罐
- 颜色：透明
- 保质期：12个月
- 执行标准：JC936-2004

产品特性

高效渗透、软化胶质、强效溶解、快速除胶等。

主要用途

可清除粘在罐体、阀门上面的未固化的聚氨酯发泡胶。瓷砖、地板、不锈钢等基材均可使用。广泛应用于五金建材装修等行业。

工业密封胶系列

INDUSTRIAL SEALANT SERIES

金牌推荐

GOLD MEDAL RECOMMENDATION

VG704 有机硅密封胶

- 规格: 45g/支
- 颜色: 白色
- 类型: 白色不流淌型
- 保质期: 12个月

产品特性

本品为单组分室温固化有机硅密封胶，露置于空气中时与空气中的微量水分反应，固化后形成柔韧的硅橡胶弹性体。固化后具有良好的耐高低温性能，工作温度-50℃~200℃，耐温峰值最高可达250℃。

主要用途

适用于电热器、耐高温仪器仪表、电饭锅、电烫斗的防漏油漏水的粘合密封。也可以用于霓虹灯、节能灯、电视机、高压包元件的防潮密封、防打火和灭弧等。



白色不流淌型



白色流淌型

VG704 有机硅密封胶

- 规格: 45g/支
- 颜色: 白色
- 类型: 白色流淌型
- 保质期: 12个月

产品特性

本品为单组分室温固化有机硅密封胶，露置于空气中时与空气中的微量水分反应，固化后形成柔韧的硅橡胶弹性体。固化后具有良好的耐高低温性能，工作温度-50℃~200℃，耐温峰值最高可达250℃。

主要用途

适用于电热器、耐高温仪器仪表、电饭锅、电烫斗的防漏油漏水的粘合密封。也可以用于霓虹灯、节能灯、电视机、高压包元件的防潮密封、防打火和灭弧等。



VG704 有机硅密封胶

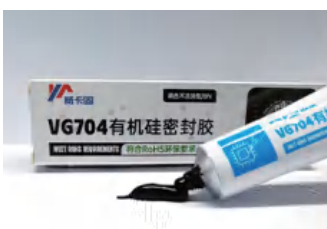
- 规格: 45g/支
- 颜色: 黑色
- 类型: 黑色不流淌型
- 保质期: 12个月

产品特性

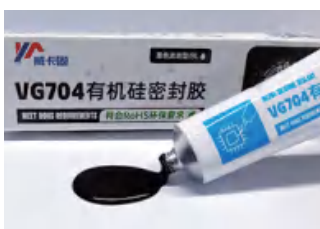
本品为单组分室温固化有机硅密封胶，露置于空气中时与空气中的微量水分反应，固化后形成柔韧的硅橡胶弹性体。固化后具有良好的耐高低温性能，工作温度-50℃~200℃，耐温峰值最高可达250℃。

主要用途

适用于电热器、耐高温仪器仪表、电饭锅、电烫斗的防漏油漏水的粘合密封。也可以用于霓虹灯、节能灯、电视机、高压包元件的防潮密封、防打火和灭弧等。



黑色不流淌型



黑色流淌型

VG704 有机硅密封胶

- 规格: 45g/支
- 颜色: 黑色
- 类型: 黑色流淌型
- 保质期: 12个月

产品特性

本品为单组分室温固化有机硅密封胶，露置于空气中时与空气中的微量水分反应，固化后形成柔韧的硅橡胶弹性体。固化后具有良好的耐高低温性能，工作温度-50℃~200℃，耐温峰值最高可达250℃。

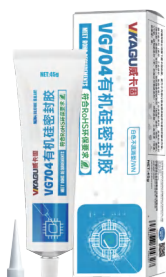
主要用途

适用于电热器、耐高温仪器仪表、电饭锅、电烫斗的防漏油漏水的粘合密封。也可以用于霓虹灯、节能灯、电视机、高压包元件的防潮密封、防打火和灭弧等。



VG704有机硅密封胶参数

PARAMETERS OF VG704 SILICONE SEALANT



白色不流淌型



白色流淌型



黑色不流淌型



黑色流淌型



半透明不流淌型



半透明流淌型

产品参数

产品型号	VG704/WL	VG704/BL	VG704/WN	VG704/BN	VG704/CL	VG704/CN
外观	白色粘稠液	黑色粘稠液	色状白膏	黑色膏状	半透明粘稠液	半透明膏状
规格	45g	45g	45g	45g	45g	45g
表干时间 (25°C, MIN)	≤10	≤10	≤25	≤25	≤25	≤25

固化后技术参数

型号	性能名称	VG704/WL	VG704/BL	VG704/WN	VG704/BN	VG704/CL	VG704/CN
机械性能	抗拉强度 (MPA)	≥1.0	≥1.0	≥1.2	≥1.2	≥1.2	≥1.2
	扯断伸长率(%)	≥150	≥150	≥300	≥300	≥300	≥300
	剪切强度 (MPA)	≥0.8	≥0.8	≥1.2	≥1.2	≥1.2	≥1.2
	硬度(SHOREA)	30-40	30-40	20-40	20-40	30-40	30-40
	使用温度 (°C)	-50~200	-50~200	-50~200	-50~200	-50~200	-50~200
电性能	介电强度 (KV/MM)	≥15	≥15	≥15	≥15	≥15	≥15
	介电常数 (100KHZ-2)	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤3.0
	体积电阻率 (Ω.CM)	≥10x10 ¹⁴	≥10x10 ¹⁴	≥10x10 ¹⁴	≥10x10 ¹⁴	≥10x10 ¹⁴	≥10x10 ¹⁴



免垫片密封胶工业专用

GASKET-FREE SEALANT SPECIAL FOR INDUSTRY

金牌推荐

GOLD MEDAL RECOMMENDATION



VG587 免垫片密封胶

- ◎规格: 85g/支
- ◎颜色: 蓝色
- ◎耐压参数: $\geq 12\text{MPa}$
- ◎保质期: 12个月

产品特性

单组分, 蓝色, 低气味, 室温硫化硅酮胶, 产品在与空气中湿气接触后, 形成坚韧、具有柔性的硅树脂橡胶垫片。该产品具有抗老化、耐候性好、耐热性好和易清除等特性。

主要用途

汽车、摩托车、内燃机及各种机械设备的发动、齿轮箱、车桥等部位和凸缘结合面实施密封。



VG596 免垫片密封胶

- ◎规格: 85g/支
- ◎颜色: 红色
- ◎耐压参数: $\geq 12\text{MPa}$
- ◎保质期: 12个月

产品特性

单组分, 红色, 低气味, 室温硫化硅酮胶, 产品在与空气中湿气接触后, 形成坚韧、具有柔性的硅树脂橡胶垫片。该产品具有抗老化、耐候性好、耐热性好和易清除等特性。

主要用途

汽车、摩托车、内燃机及各种机械设备的发动、齿轮箱、车桥等部位和凸缘结合面实施密封。



VG598 免垫片密封胶

- ◎规格: 85g/支
- ◎颜色: 黑色
- ◎耐压参数: $\geq 12\text{MPa}$
- ◎保质期: 12个月

产品特性

单组分, 黑色, 低气味, 室温硫化硅酮胶, 产品在与空气中湿气接触后, 形成坚韧、具有柔性的硅树脂橡胶垫片。该产品具有抗老化、耐候性好、耐热性好和易清除等特性。

主要用途

汽车、摩托车、内燃机及各种机械设备的发动、齿轮箱、车桥等部位和凸缘结合面实施密封。



耐油性良好



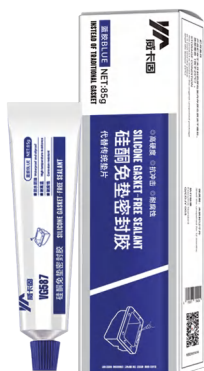
柔韧性良好



无惧高低温差

免垫片密封胶参数

GASKET-FREE SEALANT PARAMETERS



固化前特性	典型值	范围
外观	蓝色膏状	
基料化学成份	107硅橡胶	
密度(g/cm ³) (GB/T13477.2)	1.52	1.45-1.6
挤出率 (g/min) (直径3mm, 压力0.3MPa)	100	> 80
表干时间 (min) (25°C/50±5%RH)	12	8-15
固化后特性		
拉伸强度 (MPa) (GB/T528)	1.8	≥1.5
断裂伸长率 (%) (GB/T528)	165	≥100
硬度 (邵氏A) (GB/T531)	52	45-60
工作温度(°C)	--	-50-260

蓝胶



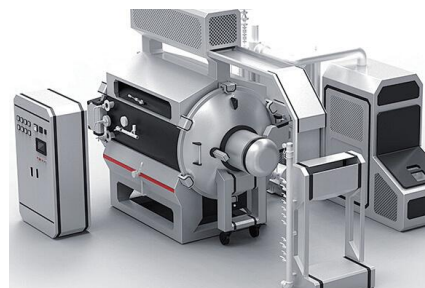
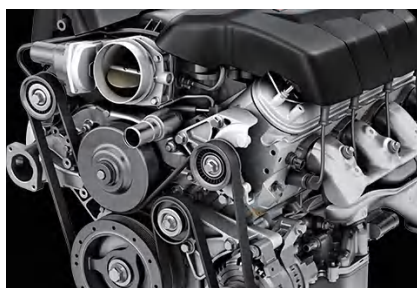
固化前特性	典型值	范围
外观	红色膏状	
基料化学成份	107硅橡胶	
密度(g/cm ³) (GB/T13477.2)	1.52	1.45-1.6
挤出率 (g/min) (直径3mm, 压力0.3MPa)	120	> 100
表干时间 (min) (25°C/50±5%RH)	12	10-30
固化后特性		
拉伸强度 (MPa) (GB/T528)	1.8	≥1.5
断裂伸长率 (%) (GB/T528)	165	≥100
硬度 (邵氏A) (GB/T531)	53	30-60
工作温度(°C)	--	-50-260

红胶



固化前特性	典型值	范围
外观	黑色膏状	
基料化学成份	107硅橡胶	
密度(g/cm ³) (GB/T13477.2)	1.52	1.45-1.6
挤出率 (g/min) (直径3mm, 压力0.3MPa)	120	> 100
表干时间 (min) (25°C/50±5%RH)	12	10-30
固化后特性		
拉伸强度 (MPa) (GB/T528)	1.8	≥1.5
断裂伸长率 (%) (GB/T528)	165	≥100
硬度 (邵氏A) (GB/T531)	53	35-60
工作温度(°C)	--	-50-260

黑胶



结构胶系列

STRUCTURAL ADHESIVE SERIES

强如电焊·耐高低温·防水防油



产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG2002 丙烯酸结构胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 墨绿色
- 粘度: 6000-10000(mPa·s)
- 耐温性: -40~200°C
- 保质期: 12个月

产品特性

5分钟工作时间、抗冲击、低气味。

主要用途

适用于电子元件、汽车、金属零件粘接。



VG2003 环氧树脂结构胶

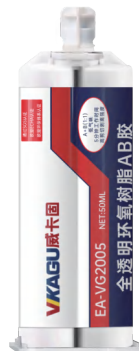
- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 全透明
- 粘度: 4500-5000(mPa·s)
- 耐温性: -40~150°C
- 保质期: 12个月

产品特性

全透明、高韧性、耐酸碱。

主要用途

适用于快速粘接3C电子元件外壳。



VG2005 环氧树脂结构胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 无色透明
- 粘度: 4500-5000(mPa·s)
- 耐温性: -60~100°C
- 保质期: 12个月

产品特性

高粘度、耐候性、低气味。

主要用途

适用于超透明有机玻璃、光学应用结构粘接。



VG2006 丙烯酸结构胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 无色透明
- 粘度: 4500-5000(mPa·s)
- 耐温性: -40~100°C
- 保质期: 12个月

产品特性

高粘度、耐候性、低气味。

主要用途

适用于超透明有机玻璃、光学应用结构粘接。



VG2007 环氧树脂结构胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 黑色
- 粘度: 4500-5000(mPa·s)
- 耐温性: -60~100°C
- 保质期: 12个月

产品特性

高强度、耐高低温、耐老化。

主要用途

适用于金属、铁、铝木头、瓷砖等。



VG7007 丙烯酸结构胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 墨绿色
- 粘度: 8000(mPa·s)
- 耐温性: -40~150°C
- 保质期: 12个月

产品特性

低气味、耐高温、有韧性。

主要用途

适用于发动机外壳、水箱、油箱金属修补。

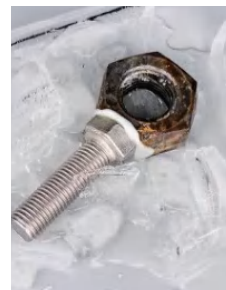
1:1等比例出胶均匀

打破传统AB胶混合不均弊端



铸工胶耐温测试

高温油炸不脱胶 冰冻24小时依旧牢固



VG2009 强力铸工胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 黑色/白色/灰色
- 粘度: 4500-5000(mPa·s)
- 耐温性: -40~160℃
- 保质期: 12个月

产品特性

可打磨、可钻铣、可修补、可喷漆。

主要用途

适用于钢铁修补、机械粘接、铜铸件、铁铸件。



可打磨



可钻铣



可喷漆



VG7006 环氧树脂结构胶

- 规格: 1:1 50ml/支
- 颜色: 黑色
- 粘度: 8000-10000(mPa·s)
- 耐温性: -40~150℃
- 保质期: 12个月

产品特性

强度高、耐酸碱、无腐蚀。

主要用途

适用于电机、马达、砂轮机等、电路板专用胶变压器灌封。



VG7003 岩板石材专用胶

- 规格: 10:1 50ml/支
- 颜色: 黑色/白色/灰色
- 粘度: 30000(mPa·s)
- 耐温性: -40~180℃
- 保质期: 12个月

产品特性

耐高温、低气味、快速固化。

主要用途

适用于岩板、石材、外墙瓷砖专用。



VG7010 岩板石材专用胶

- 规格: 10:1 50ml/支
- 颜色: 绿色
- 粘度: 60000(mPa·s)
- 耐温性: -40~180℃
- 保质期: 12个月

产品特性

高强度、快速定位、耐高温。

主要用途

适用于岩板台面、岩板拼接、背景墙、大理石专用。



VG801 橡胶修补剂

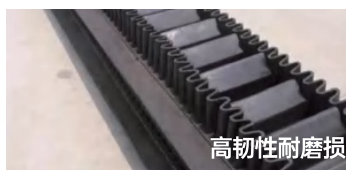
- 规格: 双组份 1kg/组
- 颜色: 黑色
- 重量比: 10: 1
- 耐温性: -50~95℃
- 保质期: 12个月

产品特性

优异的抗撕裂性、强韧性、耐磨性和低温快速固化特性，特别适合夏季或较高温度环境作业。用于输送带及橡胶制品的维修保养时，可有效修复各类缺陷。

主要用途

适用于橡胶输送带纵向撕裂、孔洞、划伤、破损等缺陷的快速维修。用于橡胶类制品的粘接与修补，及电缆接头的防水冷补。



VG98853 金属魔力胶

- 规格: 114g/支
- 颜色: 深灰色
- 重量比: 10: 1
- 耐温性: -55~120℃
- 保质期: 12个月

产品特性

高强度、快速固化、金属修复、带压堵漏。

主要用途

金属魔力胶棒可象灰泥一样使用，可固化成类似金属的表面。可用于管道的修补、填充铸件缺陷和粘接破损的零件。

金属修补剂系列

METAL REPAIR AGENT SERIES

代替焊接·耐腐蚀老化

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VGR818 铁质金属修补剂

- ◎规格: 500g/组
- ◎典型用途: 高性能铸铁件修补
- ◎混合比例: 6:1 (重量比)
- ◎耐温性: -50~160°C
- ◎硬度: 80 (邵氏D)(固化后)
- ◎操作时间: 30-60分钟
- ◎初固全固: 15min/24小时 (25°C室温)
- ◎抗压强度: 125(Mpa)
- ◎拉伸强度: 39(Mpa)
- ◎剪切强度: 19(Mpa)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

固化后与金属材质无异, 坚硬如铁可钻孔、打磨、上漆。

主要用途

适用于修补金属部件、管道和储罐, 紧急金属部件修补, 快速固化。



VGR868 铜质修补剂

- ◎规格: 250g/组 (A:214g+B:36g)
- ◎典型用途: 铜制件修补
- ◎混合比例: 6:1 (重量比)
- ◎耐温性: -50~180°C
- ◎硬度: 85 (邵氏D)(固化后)
- ◎操作时间: 30-60分钟
- ◎初固全固: 15min/24小时 (25°C室温)
- ◎抗压强度: 100(Mpa)
- ◎拉伸强度: 65(Mpa)
- ◎剪切强度: 21(Mpa)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

硬度高、耐磨损、耐腐蚀、防水防油, 耐低温。

主要用途

用于各种铜件磨损, 腐蚀、破裂及铸造缺陷的修补。



VGR828 钢质修补剂

- ◎规格: 500g/组 (A:437g+B:63g)
- ◎典型用途: 钢件修补
- ◎混合比例: 6:1 (重量比)
- ◎耐温性: -50~204°C
- ◎硬度: 80 (邵氏D)(固化后)
- ◎操作时间: 30-60分钟
- ◎初固全固: 15min/24小时 (25°C室温)
- ◎抗压强度: 106.5(Mpa)
- ◎拉伸强度: 39.2(Mpa)
- ◎剪切强度: 17.8(Mpa)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

膏状, 不流淌, 以钢粉为强化填充剂, 耐磨损, 耐腐蚀。

主要用途

适用于各种碳钢、合金钢、不锈钢及铁铝等其他金属的修补和粘接。



VGR858 铝质修补剂

- ◎规格: 250g/组 (A:214g+B:36g)
- ◎典型用途: 铸铝件修补
- ◎混合比例: 6:1 (重量比)
- ◎耐温性: -50~168°C
- ◎硬度: 84 (邵氏D)(固化后)
- ◎操作时间: 30-60分钟
- ◎初固全固: 15min/24小时 (25°C室温)
- ◎抗压强度: 99.6(Mpa)
- ◎拉伸强度: 33.5(Mpa)
- ◎剪切强度: 17(Mpa)
- ◎保质期: 12个月

产品特性

修复力强、耐抗压、耐油防水, 可打磨、钻孔、冲铣、喷漆、抛光。

主要用途

适用于各种铸件表面出现的各种砂眼、气孔、缩孔及裂纹铸造缺陷。

选型攻略

SELECTION STRATEGY



产品型号	VG5150	VG5151	VG5152	VG5154	VG5155
修补剂类型	修补剂类型	耐高温修补剂	发动机油箱修补剂	缸体修补剂	湿面修补剂
适用材质	金属/陶瓷	钢/塑料	铸铁/铸铝	混凝土/金属	金属/塑料/混凝土
核心性能优势	250°C持续耐温	耐燃油渗透	抗冲击 > 25J/cm ²	水下粘结强度 > 12MPa	耐10%酸碱溶液
配比	6:1	1:1	6:1	6:1	6:1
硬度(ShoreD)	80	86	80	87	87
抗压强度(MPa)	147	103	147	92	112
剪切强度(MPa)	21	29	21	28	26
操作时间(min)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
拉伸强度(Mpa)	-	-	-	-	-
初固/全固	30min/24h	30min/24h	30min/24h	30min/24h	30min/24h
耐温范围	-60~250°C	-60~250°C	-60~250°C	-60~250°C	-60~250°C
适用场景案例	锅炉内壁 高温烟道	油箱焊缝 加油口裂纹	发动机缸体裂纹 变速箱砂眼	船体水下修补 管道堵漏	酸碱储罐 电镀槽体



产品型号	VG5156	VGR818	VGR828	VGR858	VGR868
修补剂类型	搪瓷反应釜修补剂	铁质修补剂	钢质修补剂	铝质修补剂	铜质修补剂
适用材质	搪瓷+金属	铸铁/铸钢	碳钢/不锈钢	铝合金	铜合金
核心性能优势	热膨胀系数匹配	盐雾试验500h防锈	可车削加工(HRC35)	线膨胀系数 23×10 ⁻⁶ /°C	导电率保持 90%
配比	6:1	6:1	7:1	6:1	6:1
硬度(ShoreD)	84	80	86	84	80
抗压强度(MPa)	102	125	106.5	99.6	92.3
剪切强度(MPa)	26	19	17.8	17	16
操作时间(min)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
拉伸强度(Mpa)	-	39	39.2	33.5	36.8
初固/全固	30min/24h	30min/24h	30min/24h	30min/24h	30min/24h
耐温范围	-60~160°C	-50~160°C	-50~204°C	-50~168°C	-60~175°C
适用场景案例	反应釜釉面 搅拌桨修复	机床导轨 铸铁管件	压力管道 法兰密封面	发动机缸盖 飞机蒙皮	空调铜管 变压器线圈

工业专用结构胶

INDUSTRIAL SPECIAL STRUCTURAL ADHESIVE

强力粘结·高抗剥离性

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VGE-005FC 环氧树脂AB胶

- 规格: 50ml/支
- 混合比例: 1: 1
- 树脂粘度: 5000-8000(mPa·s)
- 耐温性: -50+100°C
- 颜色: 透明色
- 操作时间: 5-8分钟
- 保质期: 12个月

产品特性

快速固化, 可低温或常温固化, 固化后粘接强度高、硬度较好, 韧性佳; 广泛应用于电子电气、工艺品、石油化工等行业。

主要用途

适用于塑料、陶瓷木材、玻璃、混凝土、钢铝、不锈钢。



VGE-30FC 环氧树脂AB胶

- 规格: 50ml/支
- 混合比例: 1: 1
- 树脂粘度: 5500-8000(mPa·s)
- 耐温性: -40+100°C
- 颜色: 透明无色至微黄色
- 操作时间: 30分钟
- 保质期: 12个月

产品特性

可低温或常温固化, 固化速度快; 固化后粘接强度高、硬度较好, 韧性佳; 广泛应用于电子电气、工艺品、石油化工等行业。

主要用途

适用于金属、陶瓷木材、玻璃及硬质塑胶之间的封装粘接。



VGE-60FC 环氧树脂AB胶

- 规格: 50ml/支
- 混合比例: 1: 1
- 树脂粘度: 5000-8000(mPa·s)
- 耐温性: -40+110°C
- 颜色: 透明无色至淡黄色
- 操作时间: 5-8分钟
- 保质期: 12个月

产品特性

透明粘稠状环氧树脂粘接剂, 可低温或常温固化, 固化后粘接强度高、硬度较好, 韧性佳; 广泛应用于电子电气、工艺品、石油化工等行业。

主要用途

适用于塑料、陶瓷木材、玻璃混凝土、钢铝、不锈钢。



VGE-60HP 环氧树脂AB胶

- 规格: 50ml/支
- 混合比例: 2: 1
- 树脂粘度: 41000-61000(mPa·s)
- 耐温性: -40+120°C
- 颜色: 米白色
- 操作时间: 60分钟
- 保质期: 12个月

产品特性

具有抵抗多种化学物质与溶剂的特性, 并且可以用作卓越的电气绝缘介质。

主要用途

适用于塑料、金属、玻璃、橡胶、木材、陶瓷、混凝土。



VGE-120FC 环氧树脂AB胶

- 规格: 50ml/支
- 混合比例: 1: 1
- 树脂粘度: 5000-8000(mPa·s)
- 耐温性: -40+110°C
- 颜色: 透明无色至淡黄色
- 操作时间: 120分钟
- 保质期: 12个月

产品特性

可低温或常温固化, 固化后粘接强度高、硬度较好, 韧性佳; 广泛应用于电子电气、工艺品、石油化工等行业。

主要用途

适用于塑料、陶瓷木材、玻璃混凝土、钢铝、不锈钢。



VGEA-120HP 环氧树脂AB胶

- 规格: 50ml/支
- 混合比例: 1: 1
- 树脂粘度: 5000-8000(mPa·s)
- 耐温性: -40+150°C
- 颜色: 透明色
- 操作时间: 120分钟
- 保质期: 12个月

产品特性

高抗剥离性, 适用需要高冲击力和高剥离强度的低应力、一般工业应用。

主要用途

适用于塑料、陶瓷、木材、玻璃混凝土、钢铝、不锈钢。

抗咬合剂系列

ANTI-OCCLUSAL AGENT SERIES

高性能·防卡死

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG76764 高温抗咬合剂

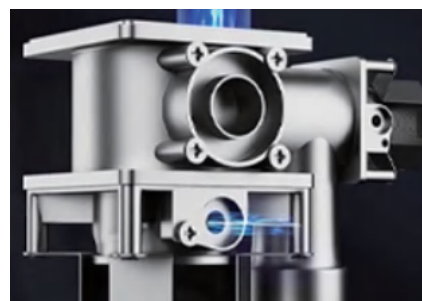
- 规格: 500g
- 外观: 铜红色
- 适用温度: -29°C+982°C
- 保质期: 24个月
- 执行标准: JB/T7311-94

产品特点

◎抗咬合 ◎耐腐蚀 ◎抗氧化 ◎耐高温 ◎防卡死

主要用途

适用于各种高温管道、法兰、阀门、阀杆、反应釜盖和涤纶原丝设备等紧固部位。



VG76764 高温抗咬合剂

- 规格: 500g
- 外观: 银色
- 适用温度: -29°C+871°C
- 保质期: 24个月
- 执行标准: JB/T7311-94

产品特点

◎抗咬合 ◎耐腐蚀 ◎抗氧化 ◎耐高温 ◎防卡死

主要用途

适用于各种高温管道、法兰、阀门、阀杆、反应釜盖和涤纶原丝设备等紧固部位。



VG76732 高温抗咬合剂

- 规格: 230g
- 外观: 银色
- 适用温度: -29°C+871°C
- 保质期: 24个月
- 执行标准: JB/T7311-94

产品特点

◎环保无污染 ◎润滑 ◎耐候性能优越 ◎抗氧化 ◎耐腐蚀 ◎耐高温1350°C

主要用途

适用于炼油、化工、化肥、化纤、热电、制药、铁路机车冶金、油田、橡胶、塑料机械、轮船、汽车等各行业设备的高温部位紧固螺栓，低速重负荷转动部位的润滑防腐。



UV 无影胶系列

UV SHADOWLESS ADHESIVE SERIES

强力无痕·不白化·柔韧性好

无影胶是一种光学液态胶，通过紫外线光的照射，使粘接处无痕无影。

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG6160 UV无影胶

- 规格：50ml/支 250ml/支
- 颜色：透明无色
- 粘度(mPas)：9000-11000
- 耐温：-40°C+85°C
- 固化类型：紫外线
- 固化时间：取决于粘接面大小和紫外线强度一般情况15s-10min
- 保质期：12个月

产品特性

高强度、高透明、快速固化。

主要用途

适用于电子元器件、塑料、连接器、电路板排线的粘接。



VG6188 UV无影胶

- 规格：50ml/支 250ml/支
- 颜色：透明无色
- 粘度(mPas)：900-1500
- 耐温：-40°C+85°C
- 固化类型：紫外线
- 固化时间：取决于粘接面大小和紫外线强度一般情况15s-10min
- 保质期：12个月

产品特性

固化后完全透明、产品长期不变黄、不白化。

主要用途

适用于玻璃家具、玻璃制品与金属的加工制造。



VG6199 UV无影胶

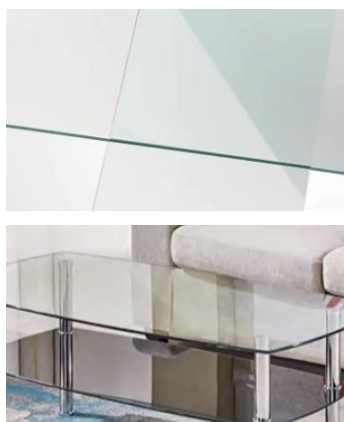
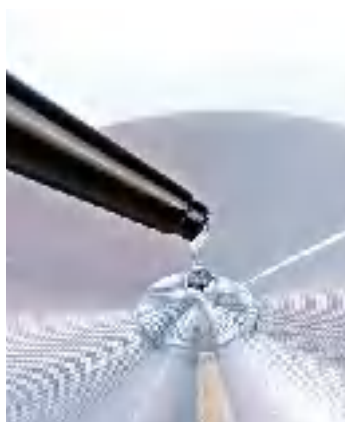
- 规格：50ml/支 250ml/支
- 颜色：透明无色
- 粘度(mPas)：900-1700
- 耐温：-40°C+85°C
- 固化类型：紫外线
- 固化时间：取决于粘接面大小和紫外线强度一般情况15s-10min
- 保质期：12个月

产品特性

高强度、耐振动、抗冲击、耐油污。

主要用途

适用于玻璃茶几、水晶饰品、有机玻璃、水晶制品。



VG3321 UV无影胶

- 规格：50ml/支 250ml/支
- 颜色：透明淡黄色
- 粘度(mPas)：3500-7500
- 耐温：-40°C+150°C
- 固化类型：紫外线
- 固化时间：取决于粘接面大小和紫外线强度一般情况15s-10min
- 保质期：12个月

产品特性

中粘度、固化快、耐高温、耐腐蚀、触变性。

主要用途

适用于粘接玻璃、金属、塑料等多种基材。可用于半导体器件、PC板与PVC材质之间车载灯、监控设备等多种场景。



VG3311 UV无影胶

- 规格：50ml/支 250ml/支
- 颜色：透明无色
- 粘度(mPas)：300
- 耐温：-40°C+130°C
- 固化类型：紫外线
- 固化时间：取决于粘接面大小和紫外线强度一般情况15s-10min
- 保质期：12个月

产品特性

低粘度，将刚性或柔性PVC与聚碳酸酯粘合，在模压应力下不会引起应力开裂。

主要用途

适用于PVC管、玻璃、塑料，用于应力敏感材料，电子元件，金属，陶瓷等基材粘接，易于组装的部件紧密配合，可医疗器械等多种场景。



VG3106 UV无影胶

- 规格：50ml/支 250ml/支
- 颜色：透明至浅黄色
- 粘度(mPas)：5500
- 耐温：-40°C+150°C
- 固化类型：紫外线
- 固化时间：取决于粘接面大小和紫外线强度一般情况15s-10min
- 保质期：12个月

产品特性

中粘度、触变性、耐高温、敏感塑料、耐震动。

主要用途

适用于敏感塑料，能粘玻璃，塑料制品，电路板，金属，陶瓷等，适用于电动机平衡装置上。

导热硅脂系列

THERMAL CONDUCTIVE SILICONE GREASE SERIES

极速降温·拒绝卡顿

具有优异的绝缘性和导热性耐高温、耐水、耐臭氧、抗氧化

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION

IVGT510 导热硅脂



- 规格: 2g/支 20g/支 1kg/桶
- 颜色: 灰色
- 热传导系数: >1.93
- 热阻抗: <0.225
- 比重: 2.4
- 浓度: 380 ± 10
- 瞬间耐温度: $-50+280^{\circ}\text{C}$
- 工作温度: $-30+230^{\circ}\text{C}$
- 保质期: 5年

产品特性

高稳定性、可靠性、绝缘环保、耐高低温。

主要用途

适用于CPU, VGA, LED, 芯片组和其他PC组件低热阻, 高导热率。



IVGT805 导热硅脂

- 规格: 2g/支 20g/支
- 颜色: 灰色
- 热传导系数: >12.8
- 热阻抗: <0.0014
- 比重: 2.5
- 浓度: 330 ± 10
- 瞬间耐温度: $-50+280^{\circ}\text{C}$
- 工作温度: $-30+230^{\circ}\text{C}$
- 保质期: 5年

产品特性

高稳定性、可靠性、绝缘环保、耐高低温。

主要用途

适用于CPU, VGA, LED, 芯片组和其他PC组件低热阻, 高导热率。



IVGT810 导热硅脂

- 规格: 2g/支 20g/支 1kg/桶
- 颜色: 灰色
- 热传导系数: >4.63
- 热阻抗: <0.0087
- 比重: 2.9
- 浓度: 330 ± 10
- 瞬间耐温度: $-50+280^{\circ}\text{C}$
- 工作温度: $-30+230^{\circ}\text{C}$
- 保质期: 5年

产品特性

高稳定性、可靠性、绝缘环保、耐高低温。

主要用途

适用于CPU, VGA, LED, 芯片组和其他PC组件低热阻, 高导热率。

IVGT880 导热硅脂



- 规格: 2g/支 20g/支 1kg/桶
- 颜色: 灰色
- 热传导系数: >5.15
- 热阻抗: <0.004
- 比重: 2.3
- 浓度: 300 ± 10
- 瞬间耐温度: $-50+280^{\circ}\text{C}$
- 工作温度: $-30+230^{\circ}\text{C}$
- 保质期: 5年

产品特性

高稳定性、可靠性、绝缘环保、耐高低温。

主要用途

适用于CPU, VGA, LED, 芯片组和其他PC组件低热阻, 高导热率。



IVGT883 导热硅脂

- 规格: 2g/支 20g/支 1kg/桶
- 颜色: 灰色
- 热传导系数: >6.5
- 热阻抗: <0.0016
- 比重: 2.29
- 浓度: 330 ± 10
- 瞬间耐温度: $-50+280^{\circ}\text{C}$
- 工作温度: $-30+230^{\circ}\text{C}$
- 保质期: 5年

产品特性

高稳定性、可靠性、绝缘环保、耐高低温。

主要用途

适用于CPU, VGA, LED, 芯片组和其他PC组件低热阻, 高导热率。



IVGT-P7 导热硅脂

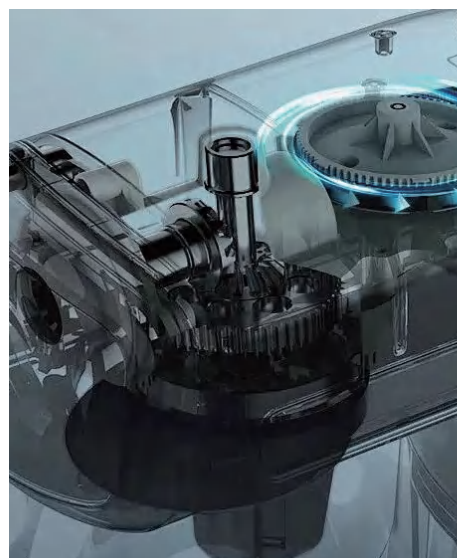
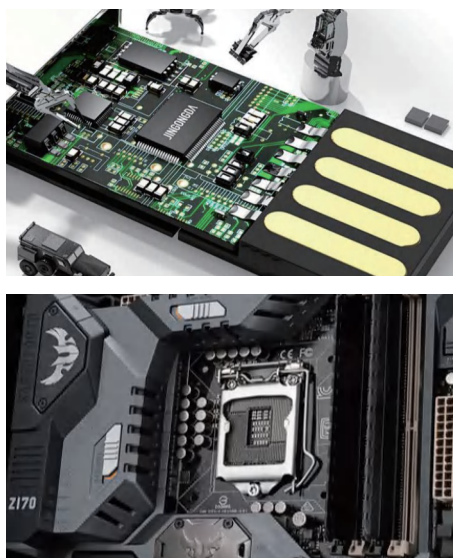
- 规格: 2g/支 20g/支 1kg/桶
- 颜色: 灰色
- 热传导系数: >7.35
- 热阻抗: <0.0015
- 比重: 2.07
- 浓度: 370 ± 10
- 瞬间耐温度: $-30+150^{\circ}\text{C}$
- 工作温度: $-20+130^{\circ}\text{C}$
- 保质期: 5年

产品特性

高稳定性、可靠性、绝缘环保、耐高低温。

主要用途

适用于CPU, VGA, LED, 芯片组和其他PC组件低热阻, 高导热率。



美缝剂系列

MEIFENGJI SERIES

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VGS001 瓷砖美缝剂

- 规格：双组份 400ml/支
- 颜色：多色可选
- 保质期：12个月

产品特性

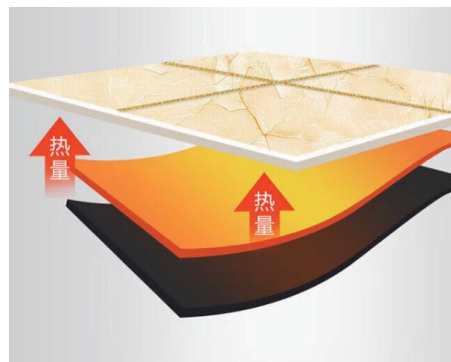
采用最新生产技术，新型环保型材料。防腐、防水、防潮、耐高低温、耐酸碱、光洁如瓷、颜色纯正、色彩鲜艳，不流淌，不塌陷，绿色环保，无毒无污染。

主要用途

各种瓷砖、玻璃砖、石英砖、陶板砖等瓷砖的美缝和填缝。厨房台面、浴室、卫生间、窗台阳台等地面缝隙、地板缝隙，墙面封边和美缝。



好品质 看细节



耐高温 不变形



VGS002 美缝剂

- 规格：250g/支
- 颜色：多色可选
- 保质期：24个月

产品特性

具有防水、不发黑、耐擦洗、不变色的优良性能。

主要用途

适用于瓷砖缝隙、马桶边角线、厨台边角线、楼梯、卫生间地面等缝隙的美化，以及地面脏污、发黑、发霉的砖缝，瓷砖裂痕等修补。



VGS20 天冬聚脲彩砂美缝剂

- 规格：双组份 400ml/支
- 颜色：多色可选
- 保质期：12个月

产品特性

零甲醛、零苯、零二甲苯、低VOC、无气味、更环保。超强耐候性和耐紫外线能力。户外暴晒和长久使用不变色，不粉化。耐低温，可低温固化，耐高温，长久的100°C和短期的300°C条件下，材料不粉化。耐水能力更好，潮湿环境施工不会变色变白。

主要用途

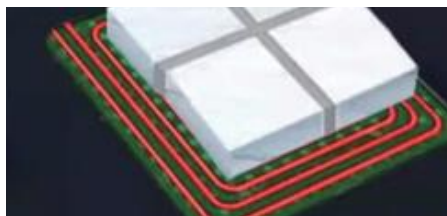
适用于室内外墙面、地面、瓷砖缝隙、厨房卫生间、踢脚线、边角等装饰新型材料。



耐候性好



快速固化



地暖可用



耐磨防裂



耐黄变



耐水防霉

免钉胶

NAIL FREE ADHESIVE

系列产品展示

SERIES PRODUCT DISPLAY



VG305 免钉胶

- 规格: 300ml支
- 颜色: 白色
- 保质期: 12个月

产品特性

中性室温固化的改性硅烷密封胶。具有初粘力强、粘性强性能优异、环保无甲醛、无异味、无基材污染、表面可涂刷涂料等特点。

主要用途

本品适用于木材、石膏板、金属、PVC塑料、铝塑板、玻璃、陶瓷、瓷砖、大理石、混凝土等基材的相互粘结。



防水防渗漏效果好 承重无压力



VG3051 免钉胶

- 规格: 60ml支
- 颜色: 白色
- 保质期: 12个月

产品特性

中性室温固化的改性硅烷密封胶。具有初粘力强、粘性强性能优异、环保无甲醛、无异味、无基材污染、表面可涂刷涂料等特点。

主要用途

本品适用于木材、石膏板、金属、PVC塑料、铝塑板、玻璃、陶瓷、瓷砖、大理石、混凝土等基材的相互粘结。

核心功能:

免打孔粘接: 替代传统钉子/螺丝, 无损伤安装。
高强度承重: 单点可承重5-50kg (不同品牌差异)。
多材质适配: 瓷砖、玻璃、金属、木材、塑料等表面通用。
快速固化: 初粘固定时间约5-15分钟, 24-72小时完全固化。

问题解决:

墙面破坏: 瓷砖/大理石钻孔易开裂, 免钉胶规避风险。
安装效率: 租房改造无需房东审批, 即装即走。
后期维护: 可拆卸 (加热或酒精软化胶体), 不留残胶。

喷胶

GLUE SPRAY



VG77 多功能喷胶

- 规格: 450ml/瓶
- 颜色: 透明
- 保质期: 18个月
- 执行标准: TQH:A30321-01

产品特性

粘接力特强、速度快且使用方便。粘接浓度高, 喷胶涵盖面积大, 是一般同类喷的1.5至2倍。喷胶颗粒均匀, 渗透力低且不易腐蚀基材, 节省粘胶。具有15-20分钟的贴合前置时间, 增强工作弹性, 提高工作效率。应用范围广泛, 适合工厂公司及家庭内使用。

主要用途

适用于各种轻质材料表面粘接如: 书籍装订、纸张纸板、电脑绣花、皮革粘接、画框固定、海绵泡棉。

固体含量: 25% 耐高温: 66.6°C



大面积喷涂 高效粘合

固持胶系列

HOLDING GLUE SERIES

高强度·溶油性·抗冲击

100%金属面粘接载荷传递更高效。

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG620固持胶

- ◎高粘度，高强度，不流淌。固持气门套管、注塑机芯套、阀套、缸套、键槽等。
- ◎可耐高温到200℃，对钢提供19.0N/mm²以上的剪切强度。
- ◎锁固及固持圆柱形配合件至0.4mm直径间隙。能防止金属微磨损及腐蚀。密封防止泄漏。

VG638固持胶

- ◎最高强度的固持胶，用于动态负荷或周期性载荷的工况下，可固持配合间隙达到0.25mm的轴孔配合。
- ◎在5分钟内初固化。

VG648固持胶

- ◎可用于连续工作温度达175℃的场合。填充间隙至0.15mm以下。
- ◎在5分钟内初固化。

VG680固持胶

- ◎中粘度，适用于间隙配合或过盈配合。固持套管，皮带轮，齿轮，转子。修复孔，轴配合件，超差零件。
- ◎在10分钟内初固化。对钢在24小时后提供大于20.7N/mm²剪切强度。
- ◎最大径向填充间隙为0.25mm。

产品 型号	包装 规格	典型用途	颜色	粘度 (mPa.s)	剪切强度 钢/钢(psi*)	最大填充间隙 (mm)	温度范围 (°C)	固化速度 (全固) 钢@25°C	推荐 促进剂	相对 密度
VG601	50ml 250ml	高强度	绿色	100/150	3700	0.127	-54/150	30分钟/24小时	VG7649	1.1
VG603	50ml 250ml	高强度	绿色	100/150	2290	0.127	-54/150	10分钟/24小时	VG7649	1.1
VG609	50ml 250ml	高强度	绿色	110/140	2495	0.127	-54/150	1小时/24小时	VG7649	1.1
VG620	50ml 250ml	高温	绿色	5000/12000	2495	0.381	-54/150	1小时/24小时	VG7649	1.16
VG638	50ml 250ml	高强度	绿色	2000/3000	3625	0.381	-54/230	10分钟/24小时	VG7649	1.09
VG648	50ml 250ml	高强度	绿色	400/600	3625	0.1524	-54/150	5分钟/24小时	VG7649	1.13
VG680	50ml 250ml	高强度	绿色	750/1750	2800	0.381	-54/150	10分钟/24小时	VG7649	1.1

修补胶系列

REPAIR GLUE SERIES

绝缘性好·拒绝漏电

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG8018B轮胎修补剂

- ◎规格: 50ml/支
- ◎固化时间: 12小时-24小时
- ◎工作温度: -50°C+180°C
- ◎保质期: 12个月
- ◎执行标准: GB/T19001-2016/ISO9001:2015

产品特点

耐高温、抗冲击、在高温长期保持弹性和稳定性, 良好的绝缘性。

主要用途

适用于各种轮胎外胎刮伤刮破修复及坑洼填充作用, 具有耐高温防水、耐剥离等优点。(鼓包, 漏气, 露白线不可使用)。

外观	相对密度 (g/cm ³)	表干时间 (min)	硬度 (Shore A)	断裂伸长率(%)	剪切粘度强度 (Mpa)	抗拉强度 (Mpa)	体积电阻率 (Ω·cm)	绝缘击穿强度 (Kv/mm)	介电常数 (1.2MHz)	介电损耗因子 (1.2MHz)	耐高低温
黑色半流体	1.10-1.20	3-30	30±5	≥150	≥1.0	≥0.8	≥2×10 ¹⁴	≥15	2.9	<0.002	-50+180°C



VG8068有机硅密封胶

- ◎规格: 100ml/支
- ◎产品颜色: 白色/半透明
- ◎固化时间: 12小时-24小时
- ◎工作温度: -50°C+180°C
- ◎保质期: 12个月

产品特点

绝缘密封、防水防潮、耐高低温、牢固耐老化。

主要用途

适用材料广, 粘结强度高, 对于各种金属, 塑料, 橡胶, 陶瓷等各种材料不要求做特殊表面处理便可获得优异的粘接效果。



VG819导热硅胶

- ◎规格: 120g/支 180g/支
- ◎产品颜色: 白色膏体
- ◎固化时间: 12小时-24小时
- ◎工作温度: -50°C+200°C
- ◎产品属性: 导热系数0.8 1.0 1.5
- ◎保质期: 12个月

产品特点

绝缘密封、防水防潮、耐高低温、牢固耐老化。

主要用途

广泛用于电子、电器、元器件的散热, 填充或涂覆, 以导出元器件产生的热量。



VG8070液体绝缘防水胶

- ◎规格: 50ml/支
- ◎产品颜色: 白色/黑色
- ◎固化时间: 12小时-24小时
- ◎工作温度: -50°C+180°C
- ◎保质期: 12个月

产品特点

绝缘密封、防水防潮、耐高低温、牢固耐老化。

主要用途

适用于电子元件电器设备粘接、密封半导体材料、电加热器、电子仪表等。



VG8001高性能强力AB胶

- ◎规格: 80g/组
- ◎产品颜色: A:淡绿色 B:淡橘色
- ◎固化时间: 24小时全固
- ◎工作温度: -60°C+120°C
- ◎剪切强度: 20mpa
- ◎拉伸强度: 20mpa
- ◎保质期: 12个月

产品特点

代替焊接, 通用型强力粘接, 可粘接铁、钢、铝、钛、不锈钢、ABS、PVC聚碳酸酯、有机玻璃、聚氨酯、聚苯乙烯、玻璃钢、碳纤维增强材料、铁氧体、陶瓷、水泥、电木、木材等同种或异种材料。

环氧树脂水晶滴胶

EPOXY RESIN CRYSTAL DROPS

高硬度·自消泡·耐黄变

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



IVG325 环氧树脂AB胶

- 规格: 100ml/组 200ml/组 400ml/组
948ml/组 3.78L/组 7.56L/组
40L/组 50L/组
- 混合比例: 1: 1高透明 快干型
- 初始固化: 4-5小时
- 完全固化: 12小时
- 操作时间: 20分钟左右
- 灌注厚度: 1CM以内
- 保质期: 9个月

产品特性

透明度高, 消泡性好, 耐黄变

主要用途

适用于各种小饰品、薄的工艺品。



IVG327 环氧树脂AB胶

- 规格: 750ml/组 1.5L/组 6L/组 60L/组
75L/组
- 混合比例: 2: 1高透明 慢干型
- 重量比: 2: 1
- 初始固化: 16小时
- 完全固化: 36小时
- 操作时间: 30分钟左右
- 灌注厚度: 5CM以内
- 保质期: 9个月

产品特性

硬度高、可切割、打磨、不易碎, 超清水晶般晶莹剔透, 耐化学腐蚀性, 可直接倒入模具内消泡。

主要用途

适用于树脂画、工艺品模型、标本, 增加表面光泽与亮度。



IVG326 环氧树脂AB胶

- 规格: 1L/组 20L/组 80L/组 100L/组
- 混合比例: 3: 1高透明 慢干型
- 重量比: 3: 1
- 初始固化: 16小时
- 完全固化: 36小时
- 操作时间: 30分钟左右
- 灌注厚度: 5CM以内
- 保质期: 9个月

产品特性

高透安全稳定, 亮镜面效果, 高硬度、高韧性, 可抛光打磨, 成品耐高温, 低气味, 更安全。

主要用途

适用于做河流桌, 大型模型, 增加表面装饰效果。



手工胶系列

MANUAL GLUE SERIES

产品介绍

纸艺创作：贺卡制作、剪纸粘贴、立体折纸等，能将纸张紧密粘合，塑造出精致的纸艺作品。

木工DIY：小型木制摆件拼接、木片装饰固定，为木质手工增添创意与牢固度。

布艺手工：布艺玩偶缝制辅助、布料拼贴、丝带装饰粘贴，让布料之间紧密相连。

饰品制作：串珠、宝石镶嵌、金属配件连接，打造独特的个性化饰品。

模型制作：塑料模型拼接、陶瓷碎片修复、金属零件固定，是模型爱好者的得力助手。



804手工酒精胶

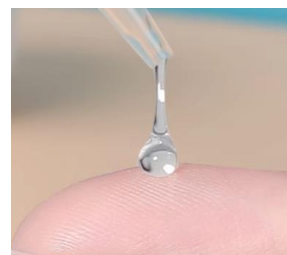
- ◎规格：100ml/500ml
- ◎外观：透明
- ◎保质期：12个月

产品特点

- ◎耐水性好 ◎不粘手 ◎粘合力强 ◎低气味

主要用途

适用于塑料、绒布、儿童玩具、皮料、海绵、木材、泡棉、饰品等。



VG7001 布料专用胶

- ◎规格：100ml
- ◎外观：透明
- ◎保质期：12个月

产品特点

- ◎软性透明 ◎耐候性 ◎高粘性 ◎低白化

主要用途

用于各种布料的粘接，帆布，海绵，皮革，塑料，金属，木材与布料的粘接，广泛用于纺织品，绒布，棉布，麻布。



VG7000 手工专用胶

- ◎规格：100ml
- ◎外观：透明
- ◎保质期：12个月

产品特点

通用性，芳香型，透明软性，针头式出口，操作方便简单，干后不发白，不发硬，不发黄，不拉丝，粘力强。

主要用途

用于饰品水钻，贴钻工艺品，珠宝，手机屏幕边框，手机维修，3C产品，手工艺，皮具，陶瓷工艺，布料DIY。



PVC胶水系列

PVC GLUE SERIES

粘接强度高

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



VG82 PVC专用胶水



VG83 PE塑料专用胶



VG84 PP塑料专用胶



VG85 PS塑料专用胶

产品名称		PE塑料专用胶	PP塑料专用胶	PS塑料专用胶
产品型号/规格	VG82/100ml	VG83/100ml	VG84/100ml	VG85/100ml
外观	透明无色	微黄溶液	微黄溶液	透明溶液
固含量(%)	/	45±2	45±2	18±2
温度范围 (°C)	- 45 ~ +100	- 30 ~ +80	- 30 ~ +80	- 30 ~ +80
胶体粘度(CPS)	150~500	3000~5000	3000~5000	500~1200
剥离强度(N/25MM)	/	帆布/帆布>95	帆布/帆布>95	PS/PS破裂
稀释溶剂	/	醋酸乙酯	醋酸乙酯	醋酸乙酯
抗拉强度 (KG/CM2)	≥200±10	/	/	/
抗剪切强度 (MPA)	≥17	/	/	/
固化速度 (秒)	根据不同材质而定 一般塑料为3至10秒左右	根据不同材质而定 一般塑料为3至10秒左右	根据不同材质而定 一般塑料为3至10秒左右	根据不同材质而定 一般塑料为3至10秒左右
定位时间(MIN)	3~8	3~8	3~8	3~8
固化时间	24~48小时	24~48小时	24~48小时	24~48小时
保质期	12个月	12个月	12个月	12个月
应用场景	用于硬质PVC给水、排水，导线管，灌溉，通风等	用于PP、PE、PC、ABS、PVC、橡胶、陶瓷、木材、布、皮革等材料的互粘和交叉粘接，同时对橡胶和金属之间粘接具有好的粘接强度。	用于PP、PE、PC、ABS、PVC、橡胶、陶瓷、木材、布、皮革等材料的互粘和交叉粘接，同时对橡胶和金属之间粘接具有好的粘接强度。	用于硬质PS管道或板材、ABS、AS、管道或片材等材料的自粘和互粘，具有很好的粘接强度。

PVC给水/排水专用胶

PVC SPECIAL GLUE FOR WATER SUPPLY/DRAINAGE

VGDR80 PVC给水管道专用胶

用于给水、穿线管、灌溉、各类PVC成分的建筑型用品等。安全、粘结强度高、密封性能好。具有优异的耐水、耐热、耐寒、耐酸、耐碱、耐腐蚀性、耐油和无白化等优良特性。用途广泛可解除各种难粘的透明或白色塑料制品。



VGDR81 PVC排水管道专用胶

PVC排水专用胶具有耐酸、耐碱、耐腐蚀性强，流体阻力小，无二次污染等特性，有良好的耐压性能，抗冲击性能和抗拉伸强度性能，适用于pvc，电工水管配件等塑料制品管材与配件连接。用途广泛可解除各种难粘的透明或白色塑料制品。



产品名称	PVC给水管道专用胶	PVC排水管道专用胶
产品型/规格	VGDR80/500ml	VGDR81/450ml
外观	透明无色	透明无色
温度范围 (°C)	- 45 ~ +100	-45 ~ +100
胶体粘度(CPS)	150~500	150~500
抗拉强度 (KG/CM2)	≥200±10	≥200±10
抗剪切强度 (MPA)	≥17	≥17
固化速度 (秒)	根据不同材质而定 一般塑料为3至10秒左右	根据不同材质而定 一般塑料为3至10秒左右
定位时间(MIN)	3 ~ 8	3 ~ 8
固化时间	24~48小时	24~48小时
保质期	12个月	12个月

厌氧型平面结构胶

HOLDING GLUE SERIES

磁刚粘接·高强度·固化快·耐高温

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION

结构胶是专门开发用于粘接的用途的。用于要求张力，剪切及剥离强度再加上具有极大冲击，压力及振动抵抗力之处。当它与一种活化剂相接触，这种不需混合材料会在室温下很快的固化成为一种耐候性的粘接层。



VG319通用型

◎低粘度，流动性较好，快速固化，配用促进剂VG7649。
◎具有耐溶性，适用于粘接刚性材料如金属、玻璃。

VG324耐冲击

◎坚固、柔韧、耐冲击强度高。需用于粘接大多数材料如玻璃与金属，是大间隙填充理想用胶。它是一种结构胶，能提供环氧树脂的强度、瞬干胶的固化速度。在几分钟内固化。特别的配方耐溶剂性能好。

VG326快速固化

◎用于粘接刚性材料，如将铁氧体粘到电机的电镀金属件或扬声器零件上，也适于粘接金属和玻璃，陪用促进剂VG7649。
◎它是一种高强度多用途粘接剂，一种能提供环氧树脂的强度、瞬干胶的固化速度。耐溶剂性好。在几分钟内固化。适合要求快速固定的条件。

产品型号	包装规格	典型用途	颜色	粘度 (mPa.s)	最大填充间隙 (mm)	温度范围 (°C)	固化速度 (全固) 钢@25°C	推荐促进剂	相对密度
VG319	50ml 1000ml	金属、玻璃	透明、淡琥珀色	1,500/4,000	0.25	-30/120	1分钟/12小时	VG7649	1.1
VG324	50ml 1000ml	耐冲击	透明、淡琥珀色	11000/24000	0.5	-30/120	5分钟/24小时	VG7649	1.06
VG326	50ml 1000ml	快速固化	透明、淡琥珀色 至黄色	14000/22000	0.5	-30/120	1分钟/24小时	VG7649	1.1

垫片清除剂

GASKET REMOVER

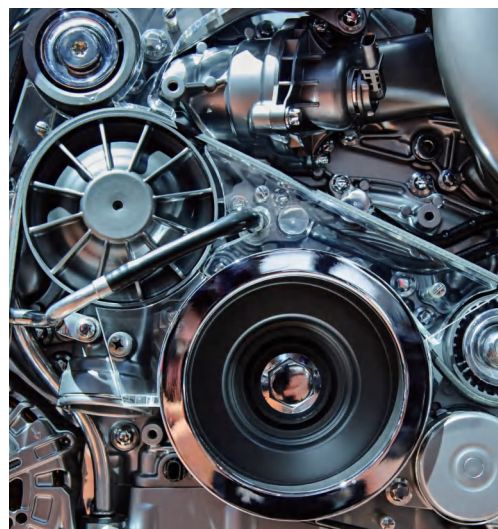
VG790垫片清除剂

- ◎本产品易于喷涂，可渗透和清洗复杂形状的部件，即使在垂直面上，也不流失。
- ◎清除各种粘合剂，密封胶，包括缸垫密封胶残胶以及缸体上的积碳，快速清除预切式垫片，硅胶垫片粘接剂，润滑油脂，涂层应用部位；清洁发动机各种密封面，
- ◎清洁发动机缸体内部的胶质和油泥，湿性积碳。

- ◎规格：18 OZ. (510 g) 喷雾罐装
- ◎外观：透明液体
- ◎气味：溶剂
- ◎沸点：-40~148°F
- ◎比重：0.9
- ◎蒸汽密度：4
- ◎蒸汽压力：60mm在70°F下
- ◎挥发速率(乙醚=1)：超过醋酸丁酯
- ◎保质期：12个月
- ◎执行标准：GB1922-2006

主要用途

适用于清洁发动机等密封面内部胶质和油泥。清除高温发动机上的旧涂层。内部发动机/燃烧表面的碳沉积。



螺纹锁固胶棒

THREAD LOCKING GLUE STICK



VG248螺纹锁固胶棒

- ◎规格：19g/支
- ◎外观：蓝色 半固体
- ◎初固时间：5-20分钟
- ◎全固时间：24小时
- ◎耐温范围：-54°C+150°C
- ◎产品强度：中强度
- ◎保质期：12个月
- ◎执行标准：JB/T7311-2008

产品特点

本产品为胶棒形式防止滴落，蓝色半固体。中强度、防振动。耐温范围：-54°C至+150°C。可固定和密封螺栓、螺母及螺柱，防止因为振动而产生松动。

主要用途

适用于重型应用，适用范围M6到M20金属锁固件，该产品在金属上可用，包括钝化基材，例如：不锈钢、铝和电镀表面。能容忍因为电机油、防腐油和切削液等工业用油而造成的轻微污染。



VG268螺纹锁固胶棒

- ◎规格：19g/支
- ◎外观：红色 半固体
- ◎初固时间：10分钟
- ◎全固时间：24小时
- ◎耐温范围：-54°C+150°C
- ◎产品强度：高强度
- ◎保质期：12个月
- ◎执行标准：JB/T7311-2008

产品特点

本产品为胶棒形式防止滴落，红色半固体。高强度、防振动、密封防漏、耐高温耐油，耐温范围：-54°C至+150°C。可固定和密封螺栓、螺母及螺柱，防止因为振动而产生松动。

主要用途

适用于重型应用，适用范围≤M25金属锁固件，该产品在金属上可用，包括钝化基材，例如：不锈钢、铝和电镀表面。能容忍因为电机油、防腐油和切削液等工业用油而造成的轻微污染。

强力泥铁胶

STRONG MUD IRON GLUE

适用99%材质

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



产品名称	VG01W强力泥铁胶	VG01G强力泥铁胶	VG01B强力泥铁胶
产品颜色	白色	灰色	黑色
产品规格	100g/盒	200g/盒	
保质期	未开封12个月		
执行标准	JB/T 10283-2008		
固化时间	操作温度在25℃时30分钟初硬，12小时后可进行各种机械加工。如果温度在50℃-80℃保温3—4小时，可提高修复层综合性20—30%。		
产品用途	高性能泥铁胶广泛应用于各种材质金属铸件气孔、砂眼、裂纹等缺陷的修补、及尺寸超差、磨损、划伤、腐蚀的修复。		
产品数据	抗压强度MPA: 125	拉伸强度MPA: 39	剪切强度MPA: 19
工作温度	-50℃~160℃		
	弯曲强度MPA: 一硬度: 80		

强力泥铁胶

泥铁胶是以高韧耐热树脂、改性固化剂为主体，以合金粉末、纳米纤维、偶联剂、促进剂等为辅料的双组分聚合材料，当A、B两组份充分混合后，通过化学反应形成一种机械性能优异的分子合金，广泛应用于各种材质金属铸件气孔、砂眼、裂纹等缺陷的修补、及尺寸超差、磨损、划伤、腐蚀的修复。

产品特点

1. 结合强度高，耐磨损，耐腐蚀。
2. 修补后颜色可与被修物体基本一致。
3. 固化后可进行车、铣、钻等机械加工。
4. 本产品非危险化学品，无毒环保。

使用方法

1. 表面处理：待修表面必须无油无水及其它杂质，有条件的可用角向砂轮机、喷砂枪等进行粗化处理，然后用丙酮或酒精清洗，并进行干燥处理。
2. 混合调配：严格按照规定的调配比例将A、B两组分混合，充分搅拌至颜色完全一致。
3. 涂敷胶泥：用刮板或胶刀先将少许混合好的修补剂涂于待修表面，反复按压，使修补剂与基体充分浸润，然后涂胶至所需厚度，留出余量以便加工。
4. 固化时间：25度时 30分钟初硬，12小时后可进行各种机械加工。初固50—80度保温3—4小时可提高修复层综合性20—30%。

注意事项

1. 环境温度越高固化反应速度越快，故夏施工每次配料量不宜过多，配好后应尽量在15分钟之内用完。冬季温度过低时应适当采取加热保温措施，加热时热源不可直接接触修补部位，温度不超过50度。
2. 固化剂并非用量越大固化速度就越快、效果就越好，过量反而会降低机械性能，甚至导致修补失败。

汽缸车密封脂

CYLINDER CAR SEALING GREASE

强度高·安全粘附

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



汽轮机汽缸密封脂

汽轮机汽缸密封脂是一种单组分膏体高温密封剂，精选纳米复合材料，通过先进工艺精制而成。专业用于火力发电厂汽轮机汽缸结合面的密封，在加热升温过程中形成耐温抗压刚性密封层，具有耐高温、不焦化、不流变抗高压冲刷等特点，当机组检修开缸，温度降至常温时，密封层又容易清除。

- ◎规格：1kg /2.5kg/5kg
- ◎产品颜色：棕色膏体
- ◎执行标准：Q/370703WMT
- ◎保质期：未开启2年

产品特点

- ◆耐温抗压，耐主蒸汽压力 $\leq 28\text{MPa}$ 耐蒸汽温度 $\leq 610^{\circ}\text{C}$ ，密封坚韧，密封效果好。
- ◆抗高温蒸汽腐蚀，耐疲劳、抗蠕变、不变形，粘附强度高。
- ◆不伤缸面，不含石棉、铅、汞等有害成分，无毒无污染。
- ◆不开封保质期长，施工更方便。

主要用途

产品广泛应用于电厂、钢铁、石化、水泥、造纸等工业领域的10MW-1000MW等机组上。

型号	适用范围	
	耐压耐温值	要求
MFZ-1	主蒸汽压力 $\leq 28\text{MPa}$ 蒸汽温度 $\leq 610^{\circ}\text{C}$	汽缸结合面平整度和间隙符合规范要求
MFZ-2		汽缸缸面间隙在规范要求范围内
MFZ-3		汽缸缸面间隙接近规范要求的临界值
MFZ-4	主蒸汽压力 $\leq 32\text{MPa}$ 蒸汽温度 $\leq 680^{\circ}\text{C}$	汽缸结合面平整度和间隙符合规范要求

*注：对于汽缸缸面变形严重，间隙较大且不均匀的机组，缸面需做必要的处理后再选用相应型号的产品

参考用量	每公斤可涂覆面积：0.64-0.90m ²					
机组参数 (MW)	50	100	200	300	600	1000
参考用量 (kg)	10-13	16-19	20-25	30-40	45-65	50-70

PUR液态胶系列

PUR LIQUID GLUE SERIES

防水密封·粘结性强

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION



黑色



透明



白色

VG3583 PUR热熔胶快干型

固化时间：1.5分钟表干
24小时获得最高强度

保质期：6个月
执行标准：GB/T19001-2016/ISO9001:2015

固含量%	比重	硬度 (邵氏D)	粘度 (110°C, cps)	触变指数	开放时间	应用温度°C (胶筒温度)	裂解温度°C	热膨胀系数 CTE/°C	弹性模量 (MPa)	断裂伸长率 (%)	剪切强度24/H (PC/PC (MPa))
100	1.03	31	3800-5800	/	≤2	110°C-130°C	296-366	0.12	150	760	> 7.36

VG3542 PUR热熔胶慢干型

固化时间：3-4分钟表干 24小时获得最高强度

固含量%	比重	硬度 (邵氏D)	粘度 (110°C, cps)	触变指数	开放时间	应用温度°C (胶筒温度)	裂解温度°C	热膨胀系数 CTE/°C	弹性模量 (MPa)	断裂伸长率 (%)	剪切强度24/H (PC/PC (MPa))
100	1.03	31	3800-5800	/	≤2	110°C-130°C	296-366	0.12	150	760	> 7.36

VG3550 PUR液态胶不流淌型

固化时间：10-30分钟表干 24小时获得最高强度

固含量%	比重	硬度 (邵氏D)	粘度 (110°C, cps)	触变指数	开放时间	应用温度°C (胶筒温度)	裂解温度°C	热膨胀系数 CTE/°C	弹性模量 (MPa)	断裂伸长率 (%)	剪切强度24/H (PC/PC (MPa))
100	1.03	70	12500-16500	1.3-1.5	20-30	-40°C-90°C	289-348	0.168	85	320	> 5.36

VG8580 PUR液态胶流淌型

固化时间：10-30分钟表干 24小时获得最高强度

固含量%	比重	硬度 (邵氏D)	粘度 (110°C, cps)	触变指数	开放时间	应用温度°C (胶筒温度)	裂解温度°C	热膨胀系数 CTE/°C	弹性模量 (MPa)	断裂伸长率 (%)	剪切强度24/H (PC/PC (MPa))
100	1.01	70	12500-16500	1.3-1.5	20-30	-40°C-90°C	289-348	0.168	85	320	> 5.36

建筑胶粘剂系列

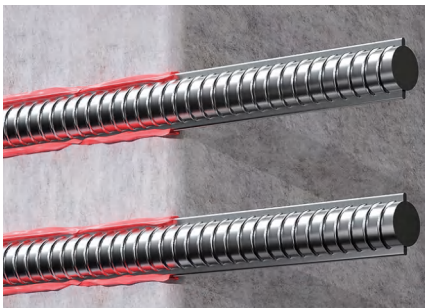
BUILDING ADHESIVE SERIES

抗震性强·耐腐蚀性

产品推荐

PRODUCT RECOMMENDATION

环氧注射式植筋胶



产品型号	VGR01	VGR02U	VGR01P
产品类型	A级环氧型植筋胶	水下环氧植筋胶	全项A级耐火环氧型植筋胶
现场拉拔试验	可过	可过	可过
产品特点	建筑植筋 抗震性好 强度高 硬度高 抗拉拔 A级	可水下施工 水下固化 耐酸碱盐 抗震性能好 锚固力强	耐久50年以上质保 抗震性 极限耐火1200℃ 耐介质侵蚀 耐环境作用
劈裂抗拉强度 (Mpa)	19.34	≥ 8.5	19.31
抗弯强度 (Mpa)	83.2	≥ 50	77.4
抗压强度 (Mpa)	107.1	≥ 60	102.8
钢-钢 (钢套简法) 拉伸抗剪强度 (Mpa)	≥ 16	≥ 16	22.6
约束拉拔条件下带肋钢筋与 C30, φ25.L=150mm	≥ 11.0	≥ 11.0	13.9
混凝土的粘结强度 (Mpa) C60, φ25.L=125mm	≥ 17.0	≥ 17.0	20
耐温范围	/	/	极限耐火1200℃
固化时间	初固30-40min 全固48h	初固30-40min 全固48h	初固30-40min 全固48h
保质期	12个月	12个月	12个月
比例	5:1	3:1	5:1
适用场景	建筑植筋、螺杆锚固、建筑物加固 与改造幕墙钢结构后加埋件的安装、 石材干挂支架固定设备基础固定、 适用于各种建筑基材	在潮湿、深水环境下正常使用 适用于海水淡水等潮湿环境 植筋锚固，低潮灵敏度	混凝土构件中钢筋、螺栓种植，幕墙石材 干挂支架固定;建筑结构补强及框架植筋各 种设施基础的固定，钢结构与砼结构的 锚固链接铁路、公路、桥梁、水利、改扩 建工程和加固工程;广告牌、隧道管线、高 架道路隔音板和护栏固定

注射式植筋胶-工程初固30-40分钟，全固48小时，是A、B双组份环氧树脂胶粘剂，使用专用的注射胶枪注射，双组份在静态混合器中充分混合后，直接注入孔内。具有凝固迅速、锚固力强、形同预埋、无膨胀应力、抗震性能好、方便快捷无需配胶使用、抗老化、耐介质(酸、碱、盐)性能好等特点。环氧树脂，不含苯乙炔，安全无毒凝固速度快，锚固力强，形同预埋无膨胀应力，抗震性能好耐老化、耐介质(酸、碱、盐)性能好等特点。本产品特别适用于水平孔、垂直孔的植筋施工国家A级胶标准。

建筑植筋：抗震性好筋·强度高筋·硬度高筋·抗拉拔。

适用范围：后锚固钢筋的加固，桥梁、土木工程加固，护栏、钢柱等各种基础设备的固定。

VGBA02-环氧植筋胶

VGBA02- EPOXY REBAR ADHESIVE

产品特性

本产品系双组分高强复合树脂植筋胶，具有锚固力强、固化速度快，施工简便、与各类基材（混凝土、砖、岩石等）及金属锚杆相容性好、耐介质、抗温耐老化等优点。

- ◎固化速度快，调和后在室温下快速固化，对建筑物结构承载快、锚固力强。
- ◎耐热性能好、常温下无蠕变，抗高温焊接，拉拔力高。
- ◎抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好，阻燃性、密封性、防潮性、抗震性好。
- ◎施工简便，工艺性能好可在-10℃~+40℃的环境下施工。

- ◎规格：30kg/组
- ◎配胶比例：A组：B组=3:1
- ◎保质期：12个月

固化时间

基材温度	初凝时间	固化时间
5℃	≥60min	90h
15℃	≥45min	72h
25℃	≥30min	48h
35℃	≥20min	24h

主要用途

主要适用于建筑结构构件连接，建筑物结构抗震加固，设备基础锚固等施工领域。



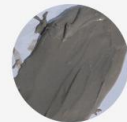
胶体颜色



A组份



B组份



AB组份搅拌均匀后

VGBA04-高强植筋胶

VGBA04- HIGH STRENGTH REBAR ADHESIVE

产品特性

本产品系双组分高强复合树脂结构胶，具有锚固力强、固化速度快，施工简便、与各类基材（混凝土、砖、岩石等）及金属锚杆相容性好、耐介质、抗湿耐老化等优点。

- ◎固化速度快，调和后在室温下快速固化；
- ◎对建筑物结构承载快、锚固力强；
- ◎耐热性能好、常温下无蠕变，抗高温焊接，拉拔力高；
- ◎抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好；
- ◎阻燃性、密封性、防潮性、抗震性好；
- ◎施工简便，工艺性能好可在-10℃~+40℃的环境下施工。

- ◎规格：15kg/组 18kg/组 20kg/组 35kg/组
- ◎配胶比例：A组：B组=20:1
- ◎保质期：12个月

固化时间

基材温度	初凝时间	安装时间	固化时间
-5℃-0℃	30min	20min	5h
0℃-10℃	20min	15min	3h
15℃-20℃	16min	10min	2h
15℃-20℃	12min	5min	1h

主要用途

主要适用于建筑结构构件连接，建筑物结构抗震加固，设备基础锚固等施工领域。



胶体颜色



主胶颜色（米黄）



固化剂颜色（红色）

VGBA05-粘钢胶

VGBA05- STEEL ADHESIVE

产品特性

建筑结构用粘钢胶系A、B双组分高性能环氧类结构胶，在钢板、混凝土的自粘和互粘中有抗湿热、耐老化性能好，剪切强度高，施工简单，适用性好等优点。

- ◎粘结强度高，特别是钢-钢、钢-混凝土的粘接强度高。
- ◎抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好。
- ◎具有良好的韧性和抗冲击性能。
- ◎常温固化、硬化过程收缩小、施工无流淌。
- ◎不含挥发性溶剂、安全无毒、施工方便。

- ◎规格：12kg/组 20kg/组 30kg/组
- ◎配胶比例：A组：B组=3:1
- ◎保质期：12个月

固化时间

基材温度	初凝时间	安装时间	固化时间
-5℃-0℃	30min	20min	5h
0℃-10℃	20min	15min	3h
10℃-20℃	16min	10min	2h
≥20℃	12min	5min	1h

主要用途

适用于各种建筑结构抗震加固，提高混凝土构件承载力施工等领域。



胶体颜色



VGBA06-碳纤维布浸渍胶

VGBA06- CARBON FIBER CLOTH IMPREGNATING COMPOUND

产品特性

碳纤维布浸渍胶系A、B双组分高性能环氧类结构胶，适用于各种纤维片材粘贴施工，有抗湿热、耐老化性能好，粘结强度高，施工简单，适用性好等优点。

- ◎粘结强度高，抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好。
- ◎具有良好的韧性和抗冲击性能。
- ◎固化后胶层物理机械性能优良，强韧而有一定的弹性。
- ◎不含挥发性溶剂、安全无毒、施工方便。

- ◎规格：12kg/组 30kg/组
- ◎配胶比例：A组：B组=3:1
- ◎保质期：12个月

固化时间

基材温度	初凝时间	固化时间
5℃	≥60min	90h
15℃	≥45min	72h
25℃	≥30min	48h
35℃	≥20min	24h

主要用途

适用于各种纤维片材粘贴施工，广泛应用于建筑结构抗震加固，提高混凝土构件承载力施工等领域。



胶体颜色



VGBA08-混凝土填补灌缝胶

VGBA08- CONCRETE FILLING JOINT SEALANT

产品特性

灌缝胶系A、B双组分改性环氧类低粘度液状胶粘剂。具有粘度低、放热少、配比宽松、适用期长、灌注工艺简单等特点。

- ◎粘度很低、渗透力强，能注入0.2mm宽的微裂缝。
- ◎抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好。
- ◎不含挥发性溶剂、硬化时不收缩。固化后韧性和抗冲击能力优异。
- ◎A、B配胶比例较宽，便于现场施工。
- ◎固化范围广、可操作时间长。

- ◎规格：12kg/组 30kg/组
- ◎配胶比例：A组：B组=3:1
- ◎保质期：12个月

固化时间

基材温度	安装时间	固化时间
5℃	≥60min	90h
15℃	≥45min	72h
25℃	≥30min	48h
35℃	≥20min	24h

主要用途

适用于混凝土裂缝(0.2-5mm)和内部缺陷(蜂窝孔洞)的灌缝修补。



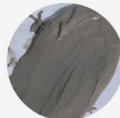
胶体颜色



A组份



B组份



AB组份搅拌均匀后

VGBA09-环氧封口胶

VGBA09- EPOXY SEALANT

产品特性

封口胶系A、B双组分改性环氧类胶粘剂，主要与结构灌注粘钢胶和灌缝胶配套使用。

- ◎固化速度快、缩短施工周期。
- ◎初粘力高、施工不流淌。
- ◎硬化过程基本不收缩。
- ◎触变性极强、易于涂刮。
- ◎抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好。
- ◎固化后韧性和抗冲击能力优异。

- ◎规格：15kg/组
- ◎配胶比例：A组：B组=3:1
- ◎保质期：12个月

固化时间

基材温度	初凝时间	安装时间	固化时间
-5℃-0℃	30min	20min	5h
0℃-10℃	20min	15min	3h
10℃-20℃	16min	10min	2h
≥20℃	12min	5min	1h

主要用途

适用封堵混凝土表面裂缝、封堵灌注粘钢施工时混凝土与钢板接缝处及粘接注胶器。



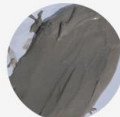
胶体颜色



A组份



B组份



AB组份搅拌均匀后

VGBA09-石材干挂胶

VGBA09- STONE DRY-HANGING ADHESIVE

产品特性

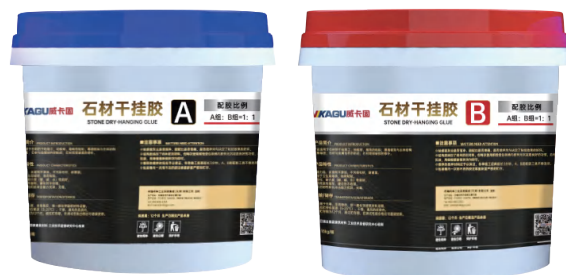
石材干挂胶集中了环氧和聚酯树脂的优点，既具备云石胶的快速固化，打磨光泽度高等优点，同时具备干挂胶的高强度粘结，耐候性、耐化学腐蚀性等优点，产品综合性能指标优良。

- ◎ 粘接力强，无溶剂不渗油，不污染石材，耐潮湿。
- ◎ 能用于卫生间墙砖，地砖粘贴。
- ◎ 抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好。
- ◎ 不含挥发性溶剂、硬化时不收缩。
- ◎ 固化后韧性和抗冲击能力优异、无毒。

- ◎ 规格：2kg/组 10kg/组 18kg/组
- ◎ 配胶比例：A组：B组=1:1
- ◎ 保质期：12个月

主要用途

适用于各类特殊环境中的高要求粘结，可广泛应用于石材之间及石材和金属材料之间的粘结。



VGBA10-云石胶

VGBA10- MARBLE GLUE

产品特性

云石胶具有高强度、硬度高、固化速度快及储存稳定等特性，打磨后具有天然石材的光泽，抛光性佳，可针对不同颜色的石材选择透明、白色、米色等颜色，产品所搭配的固化剂为白色糊状胶体。

- ◎ 规格：18kg/组
- ◎ 配胶比例：A组：B组=100:2-4
- ◎ 产品颜色：白色/米黄色
- ◎ 保质期：12个月

固化时间

基材温度	可施工时间	凝胶时间	完全固化时间
0°C-10°C	8min	10mins	12h
10°C-20°C	5min	7mins	8h
20°C-30°C	3min	5mins	6h
30°C-40°C	2min	3mins	4h

主要用途

适用于各类铺石工程及各类石材的修补、粘结定位和填缝，良好的粘贴性和抵抗外力冲击效果，操作便捷。

