

## 产品技术说明书

修订日期： 2022-02-01

TDS 编号： WHF\_201

产品牌号： WANEFOAM®9028

版 本： V 1.0

### 产品简介

WANEFOAM®9028是一款无溶剂型双组份聚氨酯胶黏剂主剂，具有黏度低、粘接强度高、固化速度快等特点。该胶黏剂主剂中参与反应的主体为含羟基的化合物，与固化剂WANNATE®2208配合使用。

### 产品用途

WANEFOAM®9028双组份聚氨酯胶黏剂能够有效的增加聚氨酯夹芯板中聚氨酯芯材与彩钢板之间的粘结强度，粘结强度高，可广泛应用于聚氨酯夹芯板等产品的生产领域。在使用WANEFOAM®9028双组分聚氨酯胶黏剂之前，必须先做试验，以确保产品体系在此具体工程上使用的可靠性。

### 理化性能

项 目	指 标
粘度25° C, mPa•s	200~400
密度, g/cm <sup>3</sup>	1.10±0.10
颜色	无色或淡黄色

### 物理性能

项 目	指 标
与铁板粘结强度	大于聚氨酯芯材本体强度
固化时间, s (涂膜状态, 室温 25°C)	≤300

- (1) WANEFOAM®9028与WANNATE®2208配合发泡，料温：25°C，物料体积比例1:1，手工混合搅拌。
- (2) 本文提供数值是典型试验值，具体数据可能因环境条件略有差别。对我公司的产品来说，所列数据在法律方面不具备任何约束力。

## 使用注意事项

WANEFOAM®9028系列胶黏剂的可采用甩胶工艺，使用前请检查喷胶机主剂/固化剂的输送流量与混合压力。该胶黏剂的应用亦可以采用滴胶、低压机喷涂、刮胶等工艺。

被粘合基材的表面必须干净、干燥。

使用现场应为禁火区域，通风良好，并应远离火源，严禁吸烟。当附近有动火作业时，必须严格执行动火审批制度，且采取相应的安全措施和专人监护。

买方在工程正式施工之前，必须在与施工条件一致的环境下先做试验，以确保组合料体系在此具体工程上使用的可靠性。正式施工时被视为买方已认可该产品的性能检验合格，如不按上述操作，一切责任由买方承担。

## 包装规格

200L 绿色铁皮大桶。

## 储存（使用）注意事项

WANEFOAM®9028 聚氨酯胶黏剂应储存于密闭的容器里，以避免吸收水蒸气。因此在储运过程中，必须保证容器的干燥密封。

WANEFOAM®9028 聚氨酯胶黏剂应于室温 5~35℃之间、通风阴凉处密封保存，避免阳光直射或于 40℃以上长期存放，以免发泡剂大量挥发，影响储存，影响产品的性能。

## 保质期

在适宜的储存条件下，WANEFOAM®9028聚氨酯胶黏剂的储存期为6个月。超过6个月后，经检测合格后可继续使用。

## 安全注意事项

直接接触WANEFOAM®9028聚氨酯胶黏剂可导致中度眼睛刺激和轻微的皮肤刺激，可造成皮肤过敏。反复吸入高浓度的蒸气会引起呼吸道过敏。应立即就医，采取抗炎、抗过敏等对症治疗措施。

在操作时应小心谨慎，防止其与皮肤的直接接触及溅入眼内，请穿戴必要的防护用品（手套、防护镜、工作服等）。

一旦溅到皮肤上或眼内，应立即用清水冲洗至少15分钟，皮肤用肥皂水洗净，

必要时就医。误服，请立即就医对症处理。

### 燃烧及爆炸危害

本品在储存和运输中不属于易燃液体、爆炸品、氧化剂、腐蚀品、毒害品和放射危险品，不属于危险品。

灭火介质：可采用二氧化碳、泡沫、或化学干粉灭火器灭火。当无其他灭火剂时，可采用大量的雾状水喷洒。火势一旦扑灭，应将洒落的物料清理干净（参见泄漏洒落处理）。

扑救程序：正常防护

### 泄漏洒落处理

少量的泄漏、洒落物料可用水冲刷掉。若大量泄露，收容并回收，污染地面用水或洗涤剂洗刷。废弃组合料的处理必须按照当地政府的环保法规执行。

**更多信息，请参阅我公司产品的安全技术说明书或与我公司客户服务中心联系**

---

本资料所给出的指标、数据乃基于我们现有的技术知识水平和实践经验，仅供参考。具体保证指标以质量保证书或供货合同规定为准。用户对于所购买我公司的产品有责任进行试验，以验证是否适合各自所拟定的工艺和用途，并达到预定的目的。对我公司产品的进一步应用和加工均非我公司所能控制，因此，我们对所提供的产品的责任范围只限于我方交付且为贵方所使用的部分。而不承担在采用我公司产品为原料进行生产过程中而造成的间接损失。我公司技术支持与客户服务中心愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务，欢迎来函来电联系。

联系地址：山东省烟台市太原路56号，万华节能科技（烟台）有限公司

电话：400-059-1116

传真：(86)-0535-6809777

邮编：264006

---