

Triflex

我们共同解决

液态施工防水专家

节点第一解决方案

Triflex  
ProDetail®  
节点防水



节点防水系统

# Triflex ProDetail® 节点防水

## 节点防水及修复的专家



决定平屋顶防水性能的不仅仅是平面防水，还有接缝及节点的解决方案。只要有一个薄弱环节将会损害整个防水层的功能性。

特别是在单独修复或整体翻新时，节点的数量和复杂性是选择液体应用防水的原因所在。因为只有液体应用防水能准确适应屋顶不同形态的节点，提供均匀无缝的解决方案。

Triflex德力封在使用持久防水系统和涂层系统对建筑进行修复方面有着超过40年的经验。Triflex ProDetail节点防水是一个特别为各种节点研发的防水系统，可提供可靠的长效保护。



## 万能的节点解决方案

Triflex ProDetail节点防水可应用于众多领域中。除了作为修复材料外，它还在Triflex ProTect平屋顶系统中作为节点解决方案使用。

该防水树脂的技术特性使其同样适用于Triflex阳台和停车场系统。对于一些特殊应用如纪念碑维护，Triflex ProDetail节点防水同样显示出它的优势。

## 快速可靠

通常，只有当平屋顶下面的结构出现受潮迹象后人们才意识到屋顶的漏水问题。因此，通常在寒冷的季节容易发现受损情况。Triflex ProDetail节点防水在生产时经过特殊的配制使其在基层温度-5°C时也能进行施工。液态的Triflex ProDetail节点防水在约30分钟后即能防雨，在约45分钟后完全固化。因此防水修复可不受天气影响进行。





## 优点一览

### 防水至最细微处

固化的树脂形成一层无缝的表面。通过液体应用防水，即使是像紧密相邻的通风管或双T型梁般复杂的节点处也能顺利地进行防水。

### 高弹性动态裂纹桥接

经过全面加强的防水层具有一定程度的灵活性，可以不受下面功能层运动的影响。

### 方便修复

该系统具有透气性，可以用于几乎所有材质的基层上，大多数情况下无需底涂剂。

### 快速反应

此液体应用系统仅需极短的固化时间。防水树脂在45分钟后即完全起作用。即使在多变的天气和基层温度低至-5 °C时也能保证施工的进行。

### 应用可靠

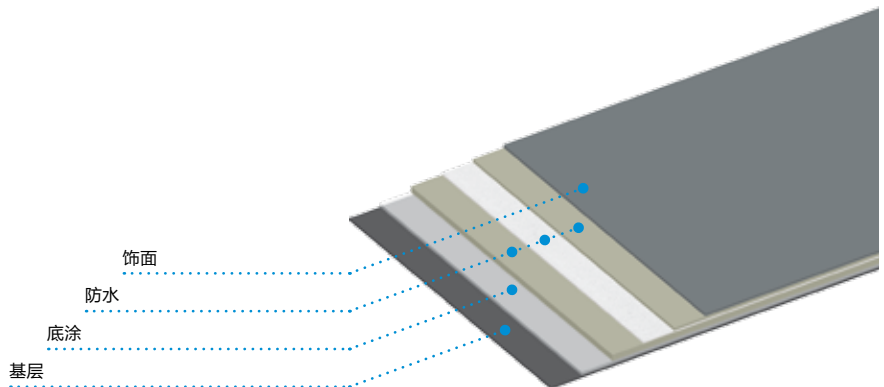
为了预防树脂的垂流，此液体防水材料在生产时已经过触变处理。通过与基层的整面粘接，雨水无法渗流。

### 安全性经认证

节点解决方案Triflex ProDetail拥有欧洲技术认证(ETA)且符合欧盟建筑产品准则(CE标志)的要求。该系统还拥有根据FLL标准检验的耐根穿刺证书。此外，Triflex ProDetail节点防水还符合德标DIN 18531。

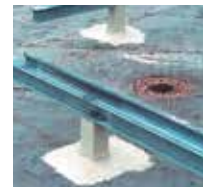
## 系统细节

Triflex ProDetail节点防水是基于快速反应的弹性聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA)适用于节点的经过全面加强的防水系统。该系统在现场以湿加湿方式施工。



## 与基层的完美结合

基材	无需底涂	需底涂
沥青		●
混凝土		●
玻璃钢/天窗檐	●	
玻璃		●
热/冷沥青层		●
金属（不锈钢、铜、锌等）	○	
EVA塑料卷材	●	
FPO/TPO塑料卷材		●
PIB塑料卷材	○	
PVC-P, nB塑料卷材	●	
SBS高聚物改性沥青	●	
APP高聚物改性沥青		●
聚氨酯模制件和硬质泡沫板	●	
PVC模制件	●	
EPDM橡胶卷材		●



Triflex ProDetail节点防水能与市面上90%以上的沥青卷材和塑料卷材粘合，并在多数情况下无需额外的底涂。这可节约材料并节省一道工序。该系统与不同材质的基层全面粘合，能阻止雨水渗流。因施工时没有明火，无需采取防火措施。

# Triflex

我们共同解决

## 如何施工 ...



1. 在天窗和修复环之间贴上德力封弹性胶带。



2. 取部分搅拌均匀的材料和相应的固化剂均匀混合。



3. 涂上一层足量的Triflex ProDetail节点防水涂料。



4. 将德力封特制无纺布铺在湿料上，确保无气泡。



5. 无纺布在边角处剪断，再一次涂上足量的Triflex ProDetail节点防水涂料。



6. 按同样的步骤搭接周边平面区域。



7. 防水层30分钟后即可防雨。



8. Triflex... 防水直至最细微处!



## Triflex德力封的质量

Triflex德力封产品品质基于40多年的经验积淀及持续不断的研发，并与已经在各种应用中完成试验和测试的液体应用防水系统解决方案相结合。公司已通过ISO 9001体系的认证，并且德力封产品已经获得ETA批准；这些因素成就了我们高标准品质。

## 我们竭诚为您服务

我们致力于使您的生活更加轻松。我们将向您提供所有必要信息，以便您能准确地进行决策。我们的技术支持团队将很乐意拜访您的施工现场。Triflex德力封产品系统说明、系统图纸和颜色设计建议均可按您需求提供。



Triflex是Follmann集团旗下的企业

### International

Triflex GmbH & Co. KG  
Karlstrasse 59  
32423 Minden  
Germany  
Tel.: +49 571 38780-0  
Fax: +49 571 38780-738  
info@triflex.com | www.triflex.com

### 中国(亚洲)

福漫(上海)贸易有限公司  
Follmann (Shanghai) Trading Co., Ltd.  
地址: 上海市浦东新区张杨路838号华都大厦19H室  
邮编: 200122  
电话: +86 21 58820508  
传真: +86 21 58820157  
info@triflex.cn | www.Triflex.com