

Triflex

我 们 共 同 解 决

屋面防水系统

Triflex ProTect®平面防水



屋面防水系统

Triflex ProTect®平面防水



屋顶的防水保障



平屋顶或许被认为是简单的建筑结构，然而它却对使用的防水材料提出了最高的要求。下雨、刮风、气候以及环境带来的机械、温度和化学负荷：一个防水系统必须能应对所有这些要求以证明它的功能性。

特别是在有贵重生产设备的厂房、下面有办公室和销售处或带有许多穿透结构的复杂屋顶区域，Triflex德力封液态防水系统与传统的防水卷材相比有明显的优势。

Triflex德力封在使用持久防水系统和涂层系统对建筑物修复方面有着超过40年的经验。Triflex ProTect平面防水是一个特别为平屋顶研发的防水系统，能长期可靠地保护建筑物。



灵活的应用

Triflex ProTect平面防水是在材料特性方面具有卓越性能的防水系统。除了屋顶防水外它还适用于许多其它应用领域。

此材料能承载机械负荷，可用于其它覆盖层之下，如砂砾、铺面或草皮等。Triflex ProTect平面防水极高的抗水解性能允许其被长期应用于积水中，如装饰喷泉等。



经测试和认证的材料

Triflex ProTect平面防水是一个建立在20多年材料经验之上，对现代快速反应聚甲基丙烯酸甲酯树脂(PMMA)进一步研发的成果。我们通过的检测和认证反映了产品和系统卓越的品质。

Triflex ProTect平面防水系统拥有欧洲技术认证(ETA)并符合欧盟建筑产品准则(CE标志)的要求。该系统通过了FLL标准的耐根穿刺检验。

优点一览

具有动态裂纹桥接的高弹性

该系统经过全面加强，具有灵活性，可不受任何运动或其他功能层影响。

方便修复

该系统透气，平面重量小于4kg/m²，并且能被用于几乎所有材质的基层上。其同样适用于原有的牢固的防水层上，可节约拆除费用和时间。

防水至最细微处

液态施工的防水固化后形成一个无缝平整的表面。通过这种方式，即使是如H型梁般复杂的节点也能顺利地均匀密封。

快速固化

我们的液体应用系统仅需极短的固化时间。防水树脂在一小时后即完全起作用。即使在多变的天气和基层温度低至0 °C时也能保证施工的进行。

应用灵活

Triflex ProTect平面防水作为平面防水应用于平屋顶上。这种高品质的液体应用防水在不同的系统中也可用于水泥接缝、其它覆盖层之下、装饰喷泉或其它领域的防水。

易于维护

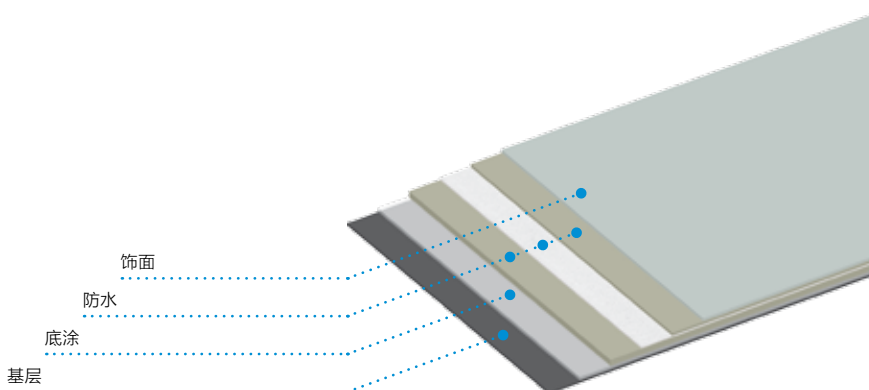
Triflex ProTect平面防水拥有高机械稳定性与化学稳定性。该系统之上可正常行人，无需额外的表面防护。通过与基层全面的粘合能阻止雨水的渗流。因此任何漏水都能很容易被定位和修复。

安全性经认证

Triflex ProTect平面防水拥有欧洲技术认证(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。

系统细节

Triflex ProTect平面防水是基于快速反应的弹性聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA)，适用于屋面及其他领域的经过全面加强的防水系统。该系统在现场以湿压湿方式施工。



与基层的优良附着性

基层	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卷材		●



Triflex ProTect平面防水能与市面上90%以上的沥青卷材和塑料卷材粘合，并在多数情况下无需另外的底涂。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。

如何施工...



1. 对基层进行相应的处理。



2. 涂料搅拌均匀后加入固化剂混合均匀。



3. 首先用Triflex ProDetail节点防水对所有节点进行防水。



4. 在施工平面上先涂一层足量的Triflex ProProtect平面防水。



5. 将德力封特制无纺布铺在第一层涂料上，确保无气泡。



6. 涂上第二层防水涂料。



7. 1小时左右后即完工。



8. 所有表面防水至最细微处！

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批准或获得“通用建筑监督管理机构测试证书(abP)”和合格标志；这些因素成就了我们高标准的质量。



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