

硅树脂 改性乳胶漆

保护涂层施工的高质量解决方案

Hydro Technology + innovation

防水解决方案
Hydrotech
WATERPROOFING SOLUTIONS



硅树脂改性乳胶漆 简介油漆优质防水溶剂

延长外观寿命

硅树脂乳胶漆可延长寿命、保护文物，防止外观质变。

Hydropro 硅树脂乳胶漆具有优良性能，将低吸水率与高蒸汽渗透性相结合，坚固性极强，染污性很低。

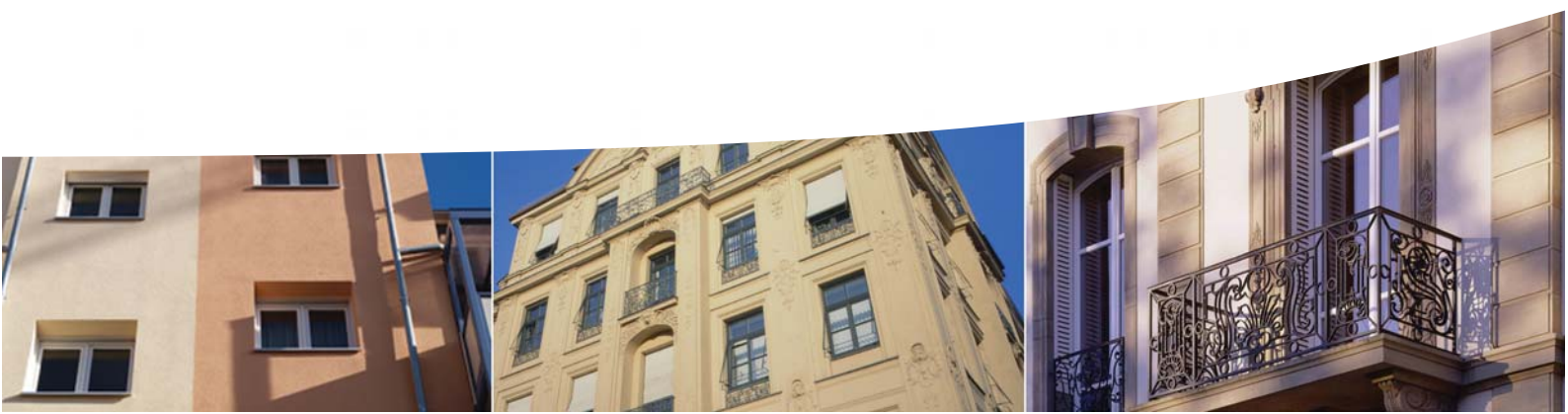
环境侵蚀保护性能良好

各种建筑外观难免要遭受外界自然因素的影响，如雨、灰尘和紫外线辐射的损坏作用，甚至会导致藻类繁殖、外观涂层风化和破裂。Hydropro 涂层能持续防护环境侵蚀，从而有利于保护建筑物或历史遗迹的寿命。

硅树脂作用



硅树脂通常用作有机材料与无机材料之间的粘合剂或粘合辅助剂。Hydropro 硅树脂使油漆中的有机树脂和无机填充剂良好结合，其对油漆的强化功能就像钢材对混凝土的强化功能一样。此外，它将颜料和树脂牢固地粘合，确保了良好的保色性。硅树脂本质上是疏水的，它们在涂层内防止水渗入。此外，硅树脂对生物侵蚀具有固有的抗性，可极大减少水藻生成。



加氢涂层的好处

- 疏水——低吸水性
- 自洁——防水剂阻止水分渗入
- 耐用——欧洲记录证实其耐用性能超过三十年
- 审美——保色性
- 抵抗生物生长
- 透气——蒸汽可渗透
- 耐磨损和耐热
- 适用于新建筑物和改建
- 以水为主——低voc

为什么油漆应透气？



当水通过小裂缝或其它缺陷进入涂层与底层之间的界面时，会出现起泡、裂缝和剥落。通过让水分流出来减少涂层背面的压力，以维持其完整性。

成本效益——延长的寿命周期

通过提供一种耐久的装饰性饰面，Hydropro 乳胶漆可极大地延长涂层的寿命，这样能减少维修工程量、降低成本。

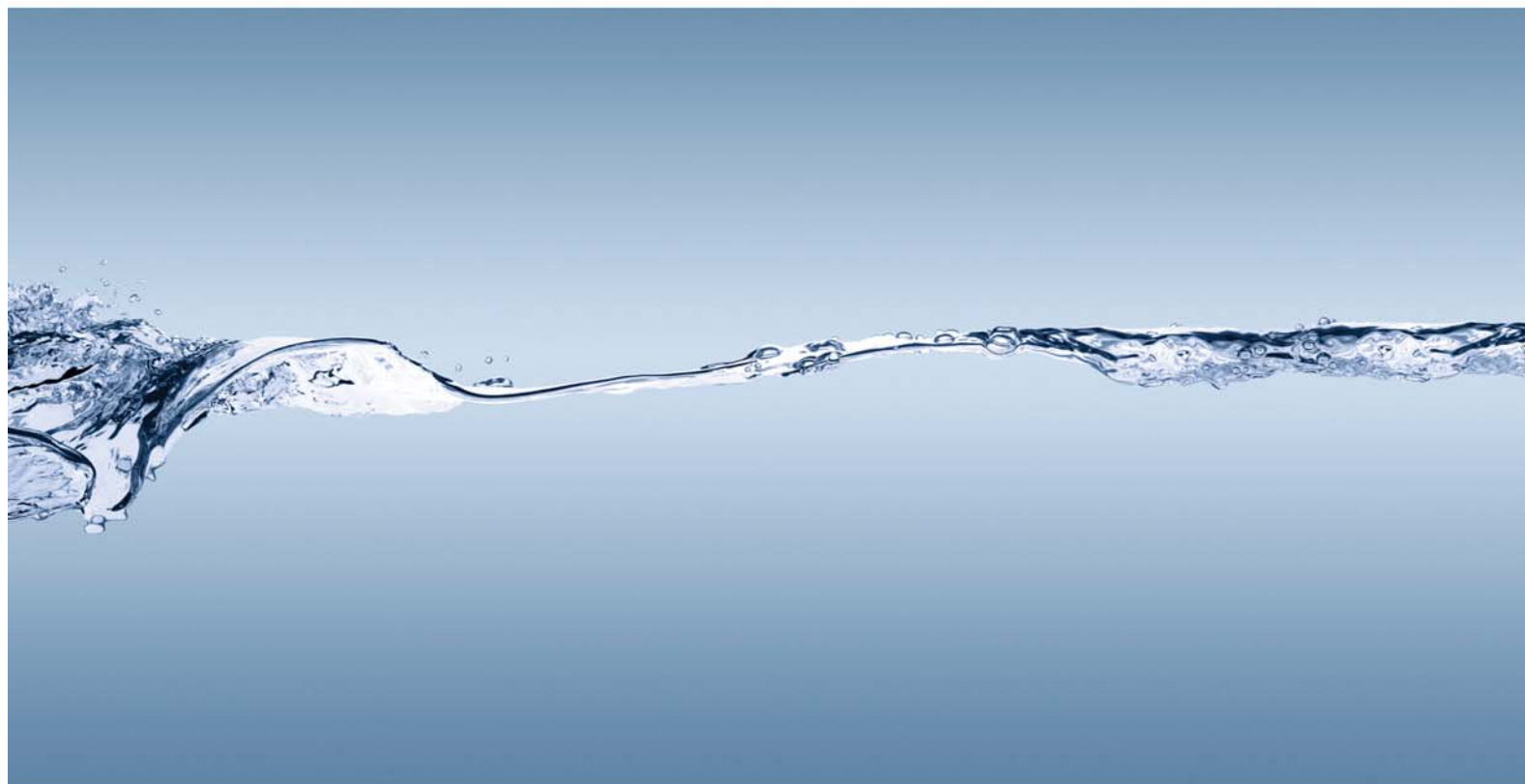


Hydrotech防水解决方案公司所营销的 **系统产品**

ConSol
Environmentally friendly solutions

we help facades!
www.silicone-resin-emulsion-paints.com
AN INITIATIVE OF WACKER SILICONES

SPI
Leading the Polysource Evolution



Hydrotech
WATERPROOFING SOLUTIONS

HYDROTECH亚洲有限公司
电话 +852 2865 6600
传真 + 852 2865 6606

HYDROTECH中国有限公司
电话 +86 10 6878 5181
传真 +86 10 6878 5183

HYDROTECH欧洲公共股份有限公司
电话 +44 1908 675 244
传真 +44 1908 397 513

HYDROTECH R&D 有限公司
电话 +47 97466505
传真 +47 69294330

www.hydro-usl.com

请发送邮件至：enquiries@hydro-usl.com 以获得帮助

 Hydrotech防水解决方案公司是Hydrotech国际公司集团的成员

