

# 多功能弹性防水中层漆 CHG-F317

Chenguang brand multi-function elastic waterproof middle-level paint

弹性强,墙体裂缝的克星

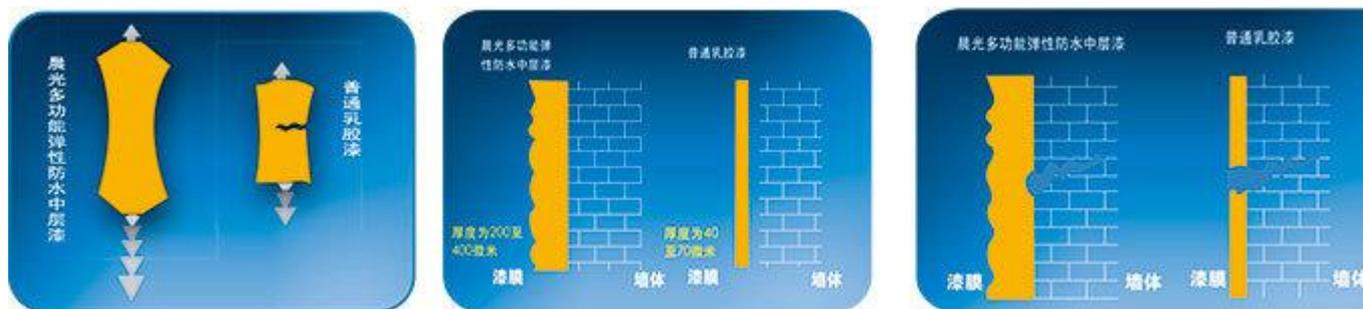
墙体裂缝的克星

晨光多功能弹性防水中层漆的漆膜在常温下具有较强的弹性,其伸长性质使在广泛温度范围内的已有的和将发生的开裂得到遏制。从而可适应墙体表面活裂缝的运动,吸收墙体运动所产生的应力,并在墙裂缝时,可以随其伸缩,做到墙裂而涂料不裂,有益于其装饰性,并长期保护墙体。

晨光多功能弹性防水中层漆与普通油漆的区别

晨光多功能弹性防水中层漆的玻璃化温度介于一 28 度至 22 度之间,因而常温下漆膜具有较强的弹性,漆膜拉伸率可达 370%,即漆膜可拉伸的最大长度,越长表示弹性越好。拉伸强度可达 6.8Mpa,即漆膜拉伸需要的力。普通油漆的玻璃化温度介于 20 度至 40 度之间,因而常温下漆膜硬,没有弹性,漆膜的拉伸率 $\leq 50\%$ ,拉伸强度 $\leq 4\text{MPa}$ 。正常施工情况下,晨光多功能弹性防水中层漆的干漆膜厚度。

为 200 至 400 微米之间,而普通油漆的干漆膜厚度为 40 至 70 微米。



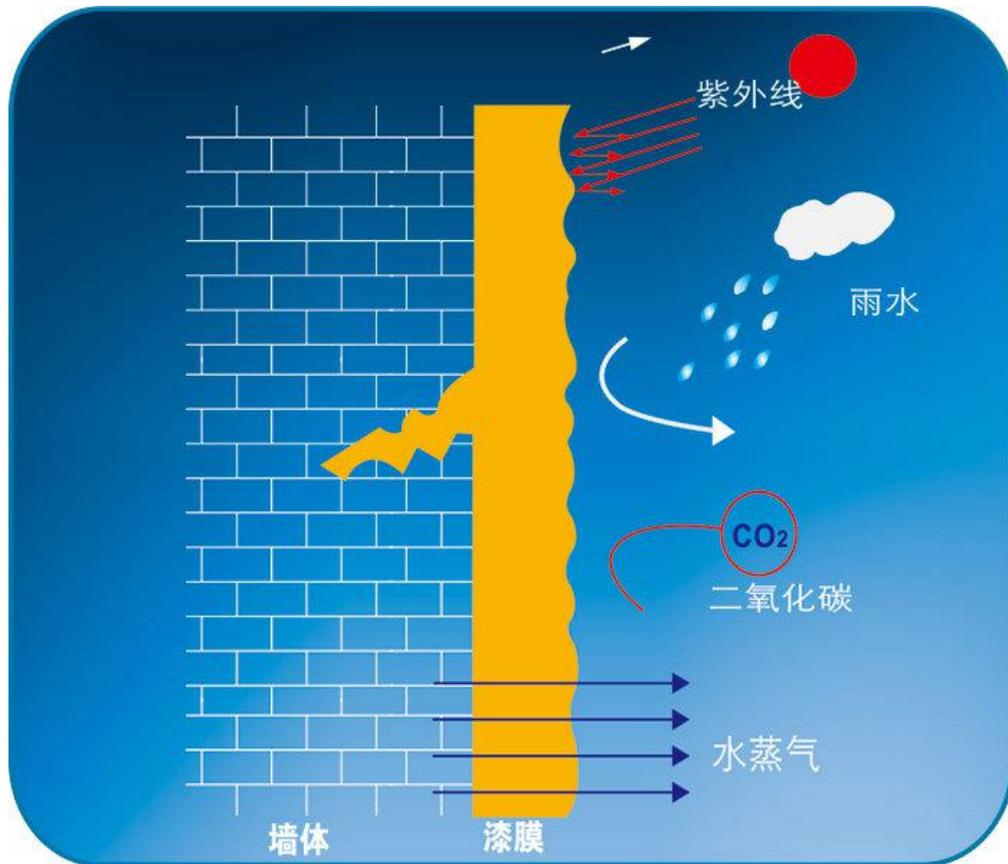
使用晨光多功能弹性防水中层漆,如果墙体开裂,漆膜可随其伸缩,做到墙裂而涂料不裂,并防止裂缝进一步扩大。

使用普通油漆,如果墙体开裂,漆膜也会跟着开裂,从而使漆膜失去对墙体的保护功能。

使用晨光多功能弹性防水中层漆：

\*有着对紫外线的抗性，从而具有超强的耐久性。

\*有着永久性的韧性，从而能抵抗墙体开裂。



\*可阻挡水和二氧化碳的侵入。

\*具有独特的呼吸能力可防止水份在墙体内部的积累，又可使水份透过漆膜蒸发出去。

\*惊人的弹性恢复和回弹性，从而足以承受基础的热膨胀和收缩。

装饰墙面



花纹效果  
(滚筒涂刷)



光滑丝面效  
(无气喷涂)

由于晨光多功能弹性防水中层漆具有较高粘度,能用不同的滚筒及喷涂方式创造不同图案的墙面效果。

晨光多功能弹性防水中层漆涂刷系统

底涂一遍: 晨光水性封闭底漆 CHG T120, 晨光油性封固底漆 CHG T130。

中涂一遍: 晨光多功能弹性防水中层漆, CHCT F317

面涂二遍: 晨光三合一弹性高级外墙漆, CHG F307

一桶晨光多功能弹性防水中层漆,可扫刷 25 平方米左右的面积一遍。每公斤可涂 1.2 平方米左右,干漆膜厚度为 400 微米。使用晨光多功能弹性防水中层漆涂刷系统,能为建筑墙面提供长达十年的保护。

裂纹的分类和建议的涂刷程序

发丝细裂纹仅在表面常规涂料即可,当然要有足够厚度。以防墙面进一步开裂,请使用晨光多功能弹性防水层漆系统,0.2mm 以下裂纹或 0.2-2.0mm 的裂纹,请先用外墙普通腻子修补墙面再使用晨光多功能弹性防水中层漆系统。 $\geq 2.0\text{mm}$  的裂纹,首先用水泥或嵌缝胶修补,然后使用晨光多功弹性防水中层漆系统。