



雅涂科技（张家港）有限公司

YATOO TECHNOLOGY (ZHANGJIAGANG) CO.,LTD.

产品介绍：

F2,F3 系列氟碳产品是由 70% PVDF 树脂，陶瓷颜料和带有闪烁效果的金属颜料配制而成的高档含氟聚合物涂料。其卓越品质和优异外观得到了国内外诸多建筑工程案例的验证，优异的性能完全满足或超过了《建筑幕墙用氟碳铝单板制品 JG/T 331-2011》和《建筑幕墙用铝塑复合板 GB/T 17748-2016》等国标要求。

产品特性：

耐候性---卓越的耐紫外线性能。

装饰性---优良的装饰性和稳定的色彩表现力。

涂膜性能---附着力好、高度抗粉化、极好的耐化学品和耐油性能。

柔韧性---良好的柔韧性和可加工性。

施工性---涂料流动性好，涂装膜厚均匀，平整。

推荐用途：

适用于地标建筑、商业、机构、店面、标示牌等需要长时间保持色彩持久的建筑物。

技术指标：

测试项目		两涂两烤PVDF (25μ)	三涂三烤 PVDF (35μ)	高档建筑 PVDF (50μ)
膜厚，微米		7+18	7+18+10	10+20+20
主树脂		HYLAR5000	HYLAR5000	HYLAR5000
T-BEND T弯	0T	不掉漆	不开裂	不开裂
	1T	-	不开裂	不开裂
百格&冲击		0级	0级	0级
落砂		30 liter	130 liter	140 liter
QUV		2,000小时, E 1.0	2,000小时, E 1.0	2,000小时, E 1.0
耐湿热		1,000小时	1,000小时	1,000小时
盐雾		1,000小时	1,000小时	1,000小时
质保		10 years	15 years	15years



雅涂科技（张家港）有限公司

YATOO TECHNOLOGY (ZHANGJIAGANG) CO.,LTD.

施工应用：

推荐膜厚：底漆：6-12 μ m；

面漆：18-22 μ m；

清漆：10-12 μ m

推荐烘烤条件：底漆：210~224 $^{\circ}$ C*30-60s；

面漆：241~254 $^{\circ}$ C*40-90s；

清漆：241~254 $^{\circ}$ C*40-90s

包装、贮存

包装规格

底漆：55 加仑大口桶

面漆：55 加仑大口桶

清漆：55 加仑大口桶

稀释剂：53 加仑小口镀锌桶

贮存

-5~35 $^{\circ}$ C，密封贮存于阴凉干燥处，防止日光直接照射，并应隔绝火源，远离热源。

有效期：12 个月。（超过保质期应按标准经检验确认，若合格可继续使用）