COEGARD Wallcoat PU-ESD（0.1~0.2mm）

水性聚氨酯防静电墙面涂层
WATER-BASED POLYURETHANE ELECTROSTATIC DISSIPATIVE WALL COATING

COEGARD Wallcoat PU-ESD（0.1~0.2mm）是双组份防静电水性聚氨酯墙面系统。
COEGARD Wallcoat PU-ESD（0.1~0.2mm）is a two-component electrostatic dissipative water-based polyurethane wall coating.

适用场所 Applications

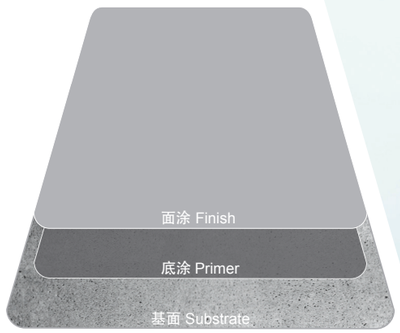
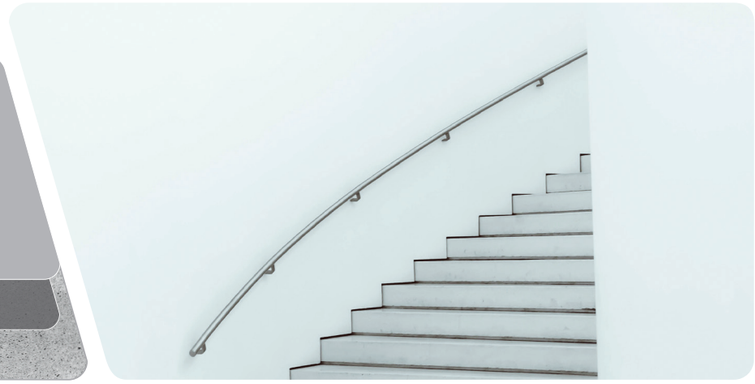
> 医院，电影院 Hospitals and theatres
> 电子及电类工业 Electronic and electro-technical industry
> 核电站 Nuclear power plants
> 溶剂及燃料储存库 Solvents and fuel storage facilities
> 易燃易爆的厂房及仓库
Explosives manufacturing and storage facilities
> 使用电子及机器人操作的工厂
Facilities using electronic and robotic handling systems
> 电子数据处理中心 Electronic data processing centres
> 易燃材料储存库 Flammable materials storage facilities
> 制药公司生产车间地面
Production floors in pharmaceutical companies
> 使用电子、雷达及卫星监视设备的军工厂
Military plants using electronic, radar and satellite observation equipment

耐黄变，防静电
Non-yellowing
Electrostatic dissipative

洁净度高
High cleanness

可水洗，耐霉变
Washable, mildew-resistant

耐化学品
Chemical-resistant

技术标准 Technical standard	
低温稳定性（3次循环） Low temperature stability（3 cycles）	不变质 No deterioration
表干时间 Touch dry	≤1h
对比率（白色和浅色） Contrast ratio（white and light color）	0.97
耐碱性（24h） Alkali resistance（24h）	无异常 No abnormality
耐洗刷性 Scrub resistance	6000次通过 6000 times passed
甲醛含量 Formaldehyde content	20mg/kg
表面电阻 Surface resistance	$<10^9\Omega$

步骤 Step	产品 Product	说明 Information	理论用量 Consumption	施工方法 Application method	覆涂间隔时间 Overcoating
基面 Substrate	处理 Preparation	机械处理，清洁 Mechanical treatment and cleaning of substrate	—	—	—
底涂 Primer	COEGARD Wallcoat PU	水性聚氨酯墙面涂料 Water-based PU wall coating	0.2kg/m²	滚涂 Roller	16小时后 Allow 16 hours
面涂 Finish	COEGARD Wallcoat PU -ESD	水性聚氨酯防静电墙面涂料 Electrostatic dissipative water-based PU wall coating	0.15kg/m²	滚涂 Roller	—