

HERESITE[®]

PROTECTIVE COATINGS, LLC

World Class Phenolic Epoxy Coating

OVER **980** TEST RESULTS

ASTM B117 Salt Spray Test – 30,000 Hrs

Corrosion Resistance Verified: 2025 Test Update

- ISO 12944-6 high durability C5-M
- ISO 12944-6 high durability C5-1
- SWAAT (ASTM G85 A3; acidified synthetic seawater) : 1,000 hours
- ISO 12944-9 offshore cyclic weathering (4,200 hours; formerly ISO 20340)
- Humidity (ASTM D4585; Cleveland Condensing) : 2,000 hours

Over 20 Different Tests



HERESITE P-413



ป้องกันการกัดกร่อน

- จากสารเคมีที่มีฤทธิ์กัดกร่อนสูงได้มากกว่า 980 ชนิด
- ผ่านการทดสอบมากกว่า 20 มาตรฐาน



คุ้มค่า ทนทาน

ผ่านมาตรฐานสุดโหดระดับโลก
ASTM B117 30,000 ชั่วโมง
(2025 update)



แข็งแรง

ชั้นฟิล์มเคลือบมีความแข็งแรง
ระดับ 5-6 H
และมีความยืดหยุ่นสูง



ผ่าน FDA 175.300

for indirect food contact
สามารถใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร
ได้อย่างปลอดภัย

ประโยชน์จากการรับบริการจาก CIG BluSolutions - "HERESITE Certified Applicator" เจ้าแรกในอาเซียน

- เราผ่านการตรวจประเมินความพร้อมของกระบวนการผลิตจาก **HERESITE**
- เราผ่านการฝึกอบรมและทดสอบพนักงานตามมาตรฐานของ **HERESITE**
- ผ่านการตรวจสอบคุณภาพงานเคลือบก่อนการส่งมอบด้วย Lab มาตรฐาน



มั่นใจได้ว่าจะได้รับคุณภาพที่ดีที่สุดในการป้องกันคอรอลของคุณ
เทียบเท่ากับการเคลือบโดย **HERESITE USA**

ASTM B117

Salt Spray Test:
30,000+ hrs

ASTM G85

Modified Salt Spray
Test: 1000 hrs
using pressurize coil.

ISO-12944-9 (Previously ISO20340)

- Cyclic test
- Test run on 4,200 hrs
- 1 test cycle is a combination of
 - a. 72 hrs UV
 - b. 72 hrs of salt spray
 - c. 24 hrs of freezing

Days
1-3

UV/Condensation
ISO-11507

Days
4-6

Salt Spray
ISO-9227

Day
7

Low - Temp.
Exposure at
(-20 ± 2) °C

ISO-12944-6

Corrosion protection
of steel structures by
protective paint
systems

Passed: C5-M (Marine)
and C5-I (Industrial)
with High durability