

タールエポキシ樹脂塗料

- 1.一般名 非特定化学物質型タールエポキシ樹脂塗料
- 2.適用範囲 この規程は高耐食性能を要求される鉄鋼製品、鋳物製品に適用される非特定化学物質型タールエポキシ樹脂塗料について規定する。
- 3.規格 JWVA K-115 水道用タールエポキシ樹脂塗料塗装方法
- 4.成分 成分表は表1のとおりとする。

表1

成分		重量比%
A液	特殊膨潤炭エポキシ樹脂ワニス	36.0
	着色・体質顔料	34.0
	添加剤	2.3
	溶剤	12.7
	計	85.0
B液	変性脂肪族ポリアミン樹脂ワニス	15.0
	計	15.0
合 計		100.0

- 5.品質 品質性能は表2のとおりとする。

表2

項 目	結 果	
耐おもり落下性	高さ300mmから、おもりを落下させ、割れ、剥がれが無い事。	割れ、剥がれができない
低温・高温繰返し性	冷熱繰返しを4サイクル実施し、き裂又は、剥離がない。	異常は認められず
耐アルカリ性	水酸化ナトリウム溶液に浸したとき異常がないものとする。(168時間)	異常は認められず
耐酸性	硫酸に浸した時に異常がないものとする。(168時間)	異常は認められず
耐水性	割れ、はがれ、ふくれなどが無いものとする。(30日)	異常は認められず
耐塩水噴霧性	塩水噴霧に耐えるものとする。(300時間)	表面からの錆の発生は認められず
耐湿性	耐湿試験に耐えるものとする。(120時間)	異常は認められず