

【格納箱の耐食性目安】

260108

株式会社立壳堀製作所

材料 塗装	上塗り	アミノアルキド樹脂塗装 (メラミン) 25~35 μm	アミノアルキド樹脂塗装 (メラミン) 25~35 μm	アクリル樹脂塗装 20~30 μm	ウレタン樹脂塗装 20~50 μm	
	下塗り	エポキシ変性 アミノアルキド樹脂塗装 20~30 μm	エポキシ樹脂系塗装 15~35 μm	エポキシ樹脂系塗装 15~25 μm	エポキシ樹脂系塗装 15~35 μm	
	総膜厚	45 μm以上	40 μm以上	35 μm以上	35 μm以上	
ステンレス鋼板 <オーステナイト系>	t1.5	SUS304	×	C	B	A
ステンレス鋼板 <フェライト系>	t1.5	SUS443J1	×	C	B	A
高耐食溶融亜鉛めっき鋼板	t1.6	SGMHC	×	—	D	—
溶融亜鉛めっき鋼板	t1.6	SGHC	×	F	E	—
電気亜鉛めっき鋼板	t1.6	SEHC SECC	標準	G	G	—

耐食性能目安： 標準 ⇒ G ⇒ F ⇒ E ⇒ D ⇒ C ⇒ B ⇒ A 【高い】

設置環境による推奨仕様（耐食性）

耐塩地域 D 以上

重耐塩地域 A

<参考1>艶をとす塗装につきましては、塗料の物性を低下させる手法をとるため、耐候性が劣りやすい傾向があります。

<参考2>紫外線のダメージを受けやすい色（赤色・黒色・黄色など）は、耐候性が劣りやすい傾向があります。

注）本表は目安表になります。性能を保証するものではなく、実環境により異なる場合があります。