

仕様書第PF17021A号
年 月 日

防護板

仕 様 書

古河電気工業株式会社
AT・機能樹脂事業部門
機能樹脂技術開発部





1. 適用範囲

この仕様書は、防護板について適用します。

2. 種類

防護板の種類は表—1の通りとします。防護板1枚につき、アンカーピンを2本
付属します。

表—1 種類

厚み	品番
12mm	RB-TYK12
20mm	RB-TYK20

3. 材料

防護板の材料は、再生ポリオレフィン樹脂を主原料とします。アンカーピンは、
ポリエチレンを主原料とします。

4. 構造

防護板の寸法は表—2、図—1の通りとします。

表—2 寸法

品番	防護板			アンカーピン			
	H	W	T	A	B	L1	L2
RB-TYK12	400±40	600±40	12±2	φ13±1.5	φ8± 1.5	40.8±2	26±3
RB-TYK20			20±2			56.8±2	42±3

5. 特性

防護板の特性は表－3の通りとします。

表－3 特性

項 目		特 性	試験方法
外 観	防護板	実用上有害な傷、割れ、ばり、その他有害な欠点がないこと。 色は、地色を黒とし、文字色を黄色とする。	6-1
	アンカーピン	実用上有害な傷、割れ、ばり、その他有害な欠点がないこと。 色は、黒色とする。	
寸 法	防護板	表－2、図－1の寸法を満たすこと。	6-2
	アンカーピン		
耐衝撃性	防護板	貫通量が 50 mm 以下であり、且つ、割れ、ひび、欠けが生じないこと。	6-3

6. 試験方法

6. 1 外観

目視にて確認します。

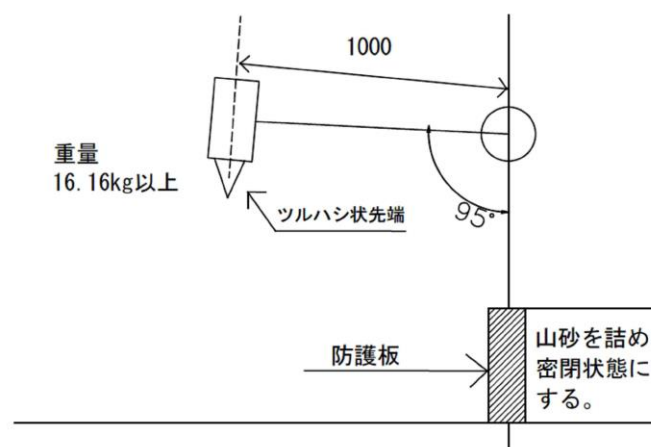
6. 2 寸法

表－2 記載の寸法についてノギス、金尺等を用いて測定します。

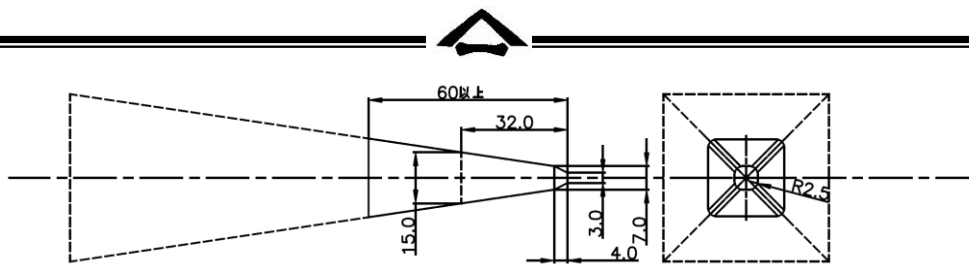
6. 3 耐衝撃性

図－2のように回転自在の1 m長のアームを持った衝撃試験機により、アームの先に重さ 16.16 kg 以上の先端が図－3のようにツルハシ状になった荷重体を取り付け、95°の角度から自然落下させてアーム軸中心と垂直に固定した試料に打撃を与える。

寸法単位 mm



図－2



図－ 3

7. その他

本書記載の仕様は、製品改良のためことわりなく変更する場合がありますので
ご了承ください。

-以 上-