

MIRROR DISC

For Checking CD Optical Pickup

SCD-4142/ -4143

1. 使用目的・特徴

このディスクは、ピックアップの測定及び調整を目的に製作されたミラーディスクです。
アルミコート膜には珪素保護加工を施しています。

2. 仕様

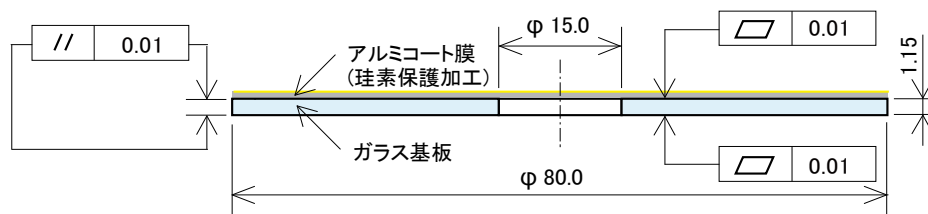
- ・ ディスクの種類 : ミラーDisc
- ・ ガラス材 : フロートガラス(ソーダライムガラス)
- ・ SCD-4142
 - 外径 : 80.0 ± 0.05 mm
 - センタホール径 : 15.0 +0.1/ -0 mm
 - ガラスの厚み : 1.15 ± 0.03 mm
 - アルミコートエリア : φ 15 ~ φ 80 mm
 - アルミコート保証エリア : φ 24 ~ φ 78 mm *2
 - 反り角度 : 0 ± 0.05° (両面)
 - 反射率 : 70 %以上 *1
 - 周縁部の半径方向の振れ : 0.3 mm以下
- ・ SCD-4143
 - 外径 : 120.0 +0/ -0.1 mm
 - センタホール径 : 15.0 +0.1/ -0 mm
 - ガラスの厚み : 1.15 ± 0.03 mm
 - アルミコートエリア : φ 15 ~ φ 120 mm
 - アルミコート保証エリア : φ 24 ~ φ 116 mm *2
 - 反り角度 : 0 ± 0.05° (両面)
 - 反射率 : 70 %以上 *1
 - 周縁部の半径方向の振れ : 0.3 mm以下

*1) 反射率はガラス基板側から光を入射させて、アルミコート膜で反射したダブルパスでの値です。

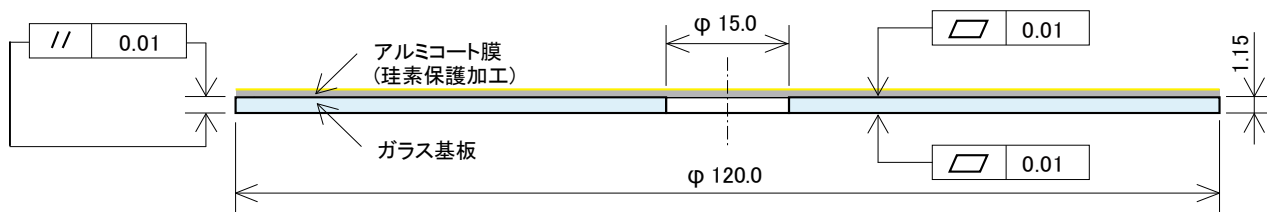
*2) ピンホール及びキズについては、Compact Disc Digital Audio System規格に準拠します。

SCD-4142の寸法図

単位 : mm



SCD-4143の寸法図



本紙記載の測定値は、弊社基準測定器によります。 外観、仕様は予告無く変更する場合があります。

＜使用上のご注意＞

このディスクのレーベル面にシールを貼る或いはペン等で書込みをすることは避けてください。

また、直射日光のあたる所や高温多湿の場所に放置しないでください。

ご使用後は、必ずレーベル面を上にしてケースに入れ、保管してください。

株式会社 アルメディオ
 インダストリアルソリューション事業部
 〒191-0065 東京都日野市旭が丘3-1-4
 TEL:042-511-0490 FAX:042-511-0482
<http://www.almedio.co.jp>
 E-Mail : tm-sales@almedio.co.jp