

## 防カビ試験

試料: A. 水性塗料 B. オプティマス

試験方法: JIS-Z-2911カビの抵抗性試験方法、塗料の試験に準じる。

|     |  |
|-----|--|
| 供試菌 | Aspergillus niger(NBRC6342)            |
|     | Aureobasidium pullulans(NBRC6353)      |
|     | Cladosporium cladosporioides(NBRC6348) |
|     | Trichoderma virens(NBRC6355)           |
|     | Penicillium pinophilum(NBRC6345)       |

|       |       |
|-------|-------|
| 試験期間: | 4週間   |
| 試験温度: | 26±1℃ |

前処理: 水浸漬18時間および40℃温水浸漬3日間

調査方法: 試験片上のカビの発生程度を調査する。

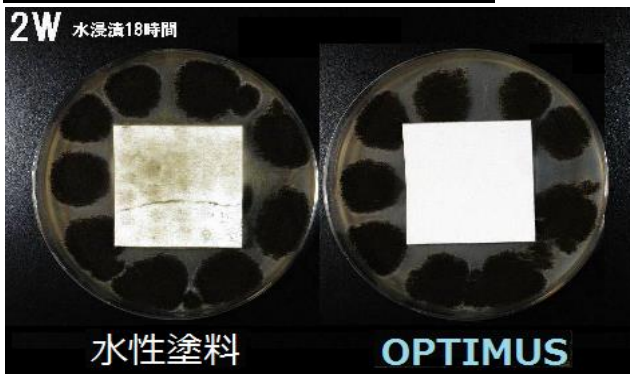
### 判定基準

|     |                  |
|-----|------------------|
| —   | 試験片上にカビの汚染なし     |
| ±   | 試験片上にカビが僅かに発生    |
| +   | 試験片上に1/3のカビが発生   |
| ++  | 試験片上に2/3以下のカビが発生 |
| +++ | 試験片上に2/3以上のカビが発生 |

### 【防カビ試験結果】

<水浸漬18時間>

| 試験区     | 結果  |     |
|---------|-----|-----|
|         | 1週間 | 2週間 |
| 水性塗料    | +++ | +++ |
| OPTIMUS | —   | —   |



<40℃温水浸漬3日間>

| 試験区     | 結果  |     |
|---------|-----|-----|
|         | 1週間 | 2週間 |
| 水性塗料    | +++ | +++ |
| OPTIMUS | —   | —   |

