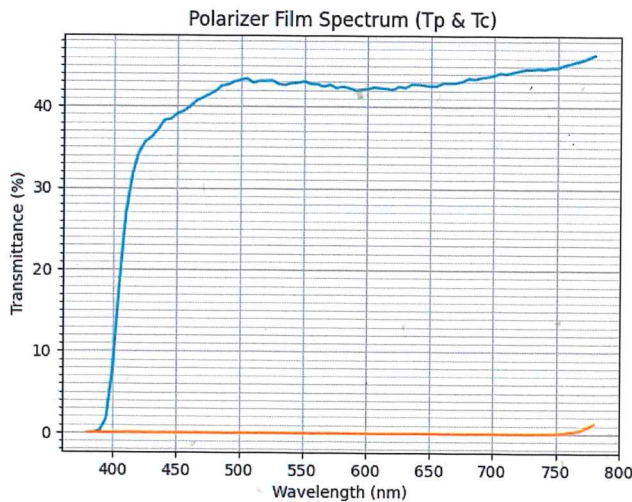


# HZLP-40N

| 項目   |                           | 単位  | 規格                                                                                                                    |
|------|---------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 寸法   |                           | mm  | 1000 × 500                                                                                                            |
| 有効部厚 |                           | μm  | 300 ± 10%                                                                                                             |
| 光学特性 | 単体透過率                     | %   | 42 ± 2 (*参考測定値 41.43)                                                                                                 |
|      | 平行透過率                     | %   | 36 ± 2                                                                                                                |
|      | 直交透過率                     | %   | ≤ 0.5 (*参考測定値 0.02)                                                                                                   |
|      | 偏光度                       | %   | ≥ 99.8 (*参考測定値 99.94)                                                                                                 |
|      | UV 透過率 (380 nm)           | %   | ≤ 1.0 % (*参考測定値 0)                                                                                                    |
|      | 吸収軸角度 (θp)                | °   | 0° ± 1° (*参考測定値 0)                                                                                                    |
| 色相   | Hue L                     | NBS | 65 ± 2 (*参考測定値 64.36)                                                                                                 |
|      | Hue a                     | NBS | -1.97 ± 2 (*参考測定値 -2.61)                                                                                              |
|      | Hue b                     | NBS | 2.98 ± 2 (*参考測定値 3.98)                                                                                                |
| 耐久性  | 高温試験 (80℃ × 500h)         | -   | ■ 耐久試験後の特性変化<br>単体透過率変化 : ± 5 %以内<br>偏光度 : 99.0 %以上を維持<br>色相変化 : 5 %以内<br>外観 : 気泡・層間剥離・その他欠陥の発生がないこと(端部 0.5 mm 以内を除く) |
|      | 低温試験 (-30℃ × 500h)        | -   |                                                                                                                       |
|      | 高温高湿 (60℃ / 90%RH × 500h) | -   |                                                                                                                       |
|      | 耐擦傷性                      |     | #0000 スチールウール、荷重 400g<br>10 cycle 以上で外観異常なし                                                                           |
| 許容欠陥 | 直径 200 μm 以上の欠陥           |     | 13 個 /枚以内                                                                                                             |

\*参考測定値は代表サンプルの測定例であり保証値ではありません。製品保証は仕様欄の規格値に基づきます。



|                 |
|-----------------|
| Protection film |
| HC TAC          |
| PVA             |
| HC TAC          |
| Protection film |