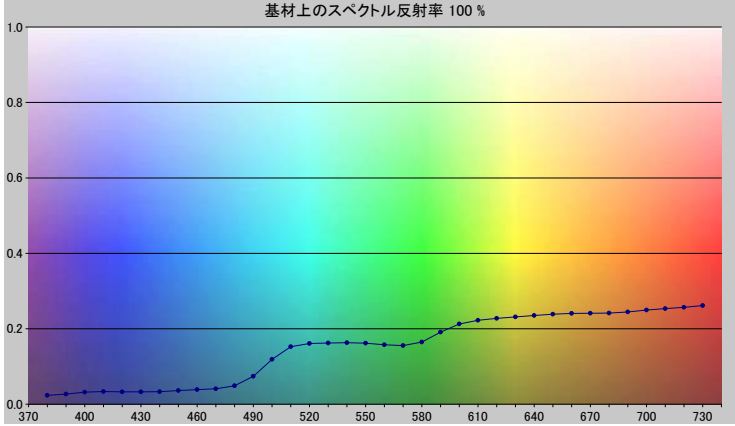
# スポットカラーの定義

NP4495-U

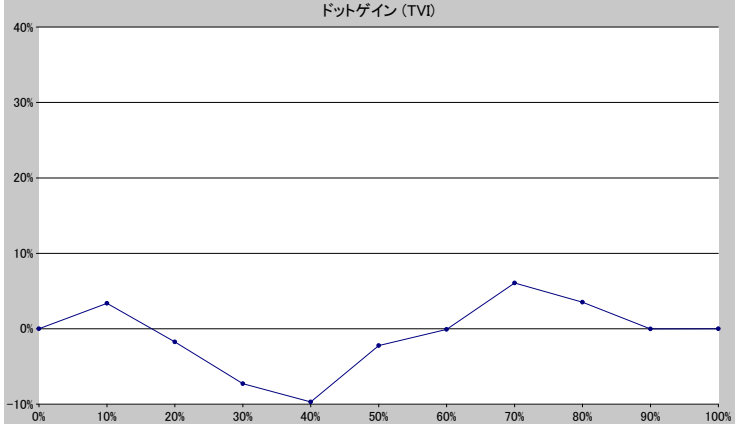
## スペクトルデータ

| | オーバーホワイト | オーバーブラック |
|---|---|---|
| 380 | 0.0232 | 0.0076 |
| 390 | 0.0268 | 0.0069 |
| 400 | 0.0317 | 0.0067 |
| 410 | 0.0335 | 0.0059 |
| 420 | 0.0328 | 0.0059 |
| 430 | 0.0325 | 0.0061 |
| 440 | 0.0332 | 0.0059 |
| 450 | 0.0360 | 0.0058 |
| 460 | 0.0386 | 0.0055 |
| 470 | 0.0406 | 0.0056 |
| 480 | 0.0488 | 0.0054 |
| 490 | 0.0740 | 0.0058 |
| 500 | 0.1189 | 0.0063 |
| 510 | 0.1524 | 0.0066 |
| 520 | 0.1610 | 0.0067 |
| 530 | 0.1620 | 0.0067 |
| 540 | 0.1628 | 0.0068 |
| 550 | 0.1617 | 0.0069 |
| 560 | 0.1576 | 0.0068 |
| 570 | 0.1554 | 0.0069 |
| 580 | 0.1648 | 0.0070 |
| 590 | 0.1910 | 0.0074 |
| 600 | 0.2127 | 0.0078 |
| 610 | 0.2226 | 0.0080 |
| 620 | 0.2276 | 0.0081 |
| 630 | 0.2313 | 0.0082 |
| 640 | 0.2353 | 0.0085 |
| 650 | 0.2385 | 0.0087 |
| 660 | 0.2407 | 0.0090 |
| 670 | 0.2413 | 0.0092 |
| 680 | 0.2416 | 0.0093 |
| 690 | 0.2443 | 0.0094 |
| 700 | 0.2494 | 0.0097 |
| 710 | 0.2534 | 0.0101 |
| 720 | 0.2567 | 0.0105 |
| 730 | 0.2614 | 0.0110 |

## 基材上のスペクトル反射率 100 %




## ドットゲイン (TVI)




## ホワイトの上のスポット

| ドット % | L* | a* | b* | C* | h° | TVI |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 92.17 | −0.19 | 0.73 | 0.75 | 104.51 | 0% |
| 10 | 89.08 | −1.06 | 8.33 | 8.40 | 97.27 | 13% |
| 20 | 86.43 | −1.26 | 12.51 | 12.57 | 95.73 | 18% |
| 30 | 84.62 | −1.18 | 15.20 | 15.24 | 94.44 | 23% |
| 40 | 80.69 | −0.94 | 19.38 | 19.40 | 92.78 | 30% |
| 50 | 75.91 | −0.47 | 24.02 | 24.03 | 91.13 | 48% |
| 60 | 70.73 | 0.12 | 28.24 | 28.24 | 89.75 | 60% |
| 70 | 64.82 | 0.92 | 33.11 | 33.13 | 88.40 | 76% |
| 80 | 59.68 | 1.76 | 35.46 | 35.51 | 87.16 | 84% |
| 90 | 55.24 | 2.49 | 37.23 | 37.31 | 86.17 | 90% |
| 100 | 48.12 | 3.76 | 38.88 | 39.07 | 84.47 | 100% |

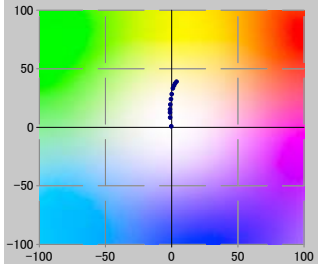
## 仕様

| | |
|---|---|
| 不透明度(Y 比率) | 4% |
| スペクトル密度 | 1.63 |
| ドットゲイン @ 50% | −2% |
| コントラスト @ 70% | 17% |

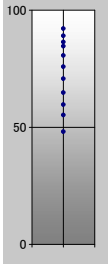
## 測定値

| | |
|---|---|
| 測定器 | i1iO 2 |
| 測定コンディション | ---, 2_Degree, --- |
| ジオメトリ | 0.0/45.0 |
| アパーチャ | 8.00 |

## CIE a*b*




## CIE L*




## NP4495-U

| | |
|---|---|
| ブランドカラー | NP4495-U |
| ブランドオーナー | Nabeprocess |
| コンタクト | |
| 基材 | OP20μ |
| バッキング | |
| 許容値 | 2.50, dE ---, メタメリック 3.00 |