

制定：2017年5月12日

改訂：

グンゼ株式会社
プラスチックカンパニー

標準物性値

品種：OH #20

| 項目 | 単位 | 標準値 | | | | 測定法 |
|----------|--------------------------|------|------|-----|------|-------------------------------|
| ヘイズ | % | 4.0 | | | | JIS K-7105 |
| ぬれ指数 | mN/m | 内面 | 56 | 外面 | 36未満 | JIS K-6768 |
| 静摩擦係数 | - | 内-内 | 0.39 | 外-外 | 0.46 | ASTM D-1894準拠 |
| 動摩擦係数 | - | 内-内 | 0.32 | 外-外 | 0.46 | ASTM D-1894準拠 |
| 引張強度 | MPa | MD | 99 | TD | 155 | JIS K-7127 |
| 引張伸度 | % | MD | 180 | TD | 83 | JIS K-7127 |
| 加熱収縮率 | % | MD | 1.7 | TD | 1.4 | 沸騰水 30秒 |
| 貫孔強度 | N | 6.3 | | | | JIS Z-1707 |
| 衝撃強度 | J | 0.8 | | | | 打ち抜き式イカ [®] 外 tester |
| 酸素透過度 | ml/m ² ・d・MPa | 9.2 | | | | ASTM D-3985 20℃ 65%RH |
| ヒートシール強度 | N/cm | 120℃ | 9.7 | | | 片面加熱試験機 294KPa・1S |
| | | 130℃ | 20.1 | | | |
| | | 140℃ | 20.9 | | | |
| | | 150℃ | 20.7 | | | |
| | | 160℃ | 21.5 | | | |
| | | 170℃ | 21.6 | | | |

※ 上記データは代表物性値であり規格値ではありません