

耐圧試験

(負荷圧:*kg*)

NPK	内径寸法(*mm*)	50	100	150	200	250	300	350
-021	0.13/赤	○	○	○	○	○	○	○
-022	0.17/黄	○	○	○	○	○	○	○
-023	0.25/青	○	○	○	○	○	○	○
-024	0.50/橙	○	○	○	○	○	○	○
-025	0.75/緑	○	○	○	○	○	○	×
-026	1.00/灰	○	○	○	○	○	×	-

※試験装置:CCPD東ソー ※測定チューブ:400*1*・R40

○:合格 ×:破裂

※溶液:水1:アセトニトリル1 ※加圧時間:10分

引っ張り試験

NPK	内径寸法(*mm*)	強度(N)	伸び(%)
-021	0.13/赤	181.4	156.6
-022	0.17/黄	176.5	138.2
-023	0.25/青	170.6	143.2
-024	0.50/橙	159.8	132.8
-025	0.75/緑	139.3	116.0
-026	1.00/灰	120.6	29.80

※試験装置:引っ張り試験機

※上記数値は実測値であり、保証値ではありません。

寸法測定

NPK	内径寸法(*mm*)	径	N1	N2	N3	N4	N5	AV	R
-021	0.13/赤	内径	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0
		外形X	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	0
		外形Y	1.56	1.57	1.57	1.56	1.57	1.566	0.01
-022	0.17/黄	内径	0.17	0.17	0.16	0.17	0.17	0.168	0.01
		外形X	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	0
		外形Y	1.56	1.55	1.56	1.55	1.56	1.556	0.01
-023	0.25/青	内径	0.26	0.26	0.25	0.25	0.26	0.256	0.01
		外形X	1.58	1.58	1.60	1.60	1.60	1.592	0.02
		外形Y	1.55	1.54	1.55	1.55	1.55	1.548	0.01
-024	0.50/橙	内径	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0
		外形X	1.59	1.59	1.60	1.60	1.60	1.596	0.01
		外形Y	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	0
-025	0.75/緑	内径	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0
		外形X	1.57	1.57	1.58	1.58	1.58	1.576	0.01
		外形Y	1.55	1.55	1.56	1.56	1.56	1.556	0.01
-026	1.00/灰	内径	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0
		外形X	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58	0
		外形Y	1.57	1.57	1.56	1.57	1.57	1.568	0.01

※測定機器:内径・・・ビンゲージ・外径・・・マイクロメータ ※寸法公差:内径・外径・・・±0.05