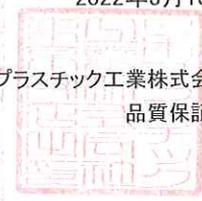


試験報告書

2022年3月18日

2-3 試験名 水圧試験(ネジ接合部)
 (1/2) 試験日 2021/11/30
 試験方法 JIS K6741による

日本プラスチック工業株式会社
 品質保証課



試験体名	呼び径	試験番号	漏水時圧 Mpa	平均値 Mpa	破壊状況
ネジ接合部	25 (HIVP25)	①	3.90	3.75	ネジ部より漏水
		②	3.60	(38.2)	ネジ部より漏水
	40 (HIVP40)	①	1.30	1.25	ネジ部より漏水
		②	1.20	(12.7)	ネジ部より漏水
	50 (HIVP50)	①	2.00	2.15	ネジ部より漏水
		②	2.30	(21.9)	ネジ部より漏水
	65 (HIVP65)	①	1.40	1.35	ネジ部が折れて漏水
		②	1.30	(13.8)	ネジ部が折れて漏水
	75 (HIVP75)	①	1.90	1.80	ネジ部より漏水
		②	1.70	(18.4)	ネジ部より漏水
	100 (HIVP100)	①	1.10	1.30	ネジ部より漏水
		②	1.50	(13.3)	ネジ部より漏水
	125 (HIVP125)	①	0.15	0.13	ネジ部より漏水
		②	0.10	(1.3)	ネジ部より漏水
	150 (HIVP150)	①	0.10	0.10	ネジ部より漏水
		②	0.10	(1.0)	ネジ部より漏水

※上記()内は換算(kgf/cm²)表記です

φ25 (HIVP25)
試験セッティング



φ25
ネジ部より漏水



φ40 (HIVP40)
試験セッティング



φ40
ネジ部より漏水



φ50 (HIVP50)
試験セッティング

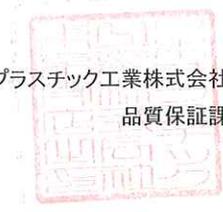


φ50
ネジ部より漏水



2-3 試験名 水圧試験(ネジ接合部)
(2/2)

日本プラスチック工業株式会社
品質保証課



φ65 (HIVP65)
試験セッティング



φ65
ネジが折れて漏水

φ75 (HIVP75)
試験セッティング



φ75
ネジ部より漏水

φ100 (HIVP100)
試験セッティング



φ100
ネジ部より漏

φ125 (HIVP125)
試験セッティング



φ125
ネジ部より漏

φ150 (HIVP150)
試験セッティング



φ150
ネジ部より漏水