

有限会社 いどや 御中

試験報告書



日本プラスチック工業(株)

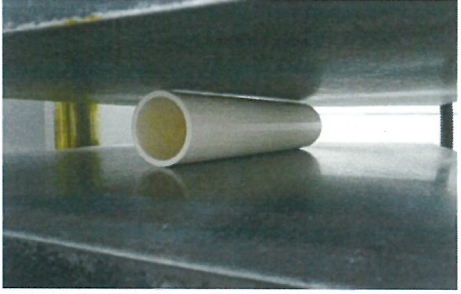
試験名: 偏平試験 (線荷重)
試験日: 平成29年7月25日

試験結果:

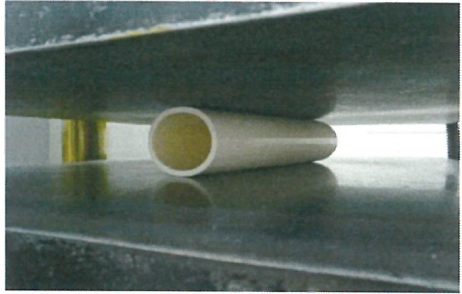
種類・呼び径	No.	試験片の長さ (mm)	測定値 (N)		線荷重 (kN/m)				割れ等の異常 (圧縮量50%)
			圧縮量		圧縮量10%		圧縮量50%		
			10%	50%	測定値	平均値	測定値	平均値	
HIVP50	①	200	5500	9280	27.5	28.5 (2905kgf/m)	46.4	47.7 (4862kgf/m)	無し
	②	200	5780	9720	28.9		48.6		無し
	③	200	5820	9590	29.1		48.0		無し
HIVP50 (スリット入り)	①	200	4620	7410	23.1	23.2 (2365kgf/m)	37.1	36.8 (3751kgf/m)	無し
	②	200	4540	7340	22.7		36.7		無し
	③	200	4770	7320	23.9		36.6		無し

試験方法: 所定の圧縮量まで試験片を押し、その時の荷重を調べ、試験片の長さを1mに換算して線荷重を算出する。

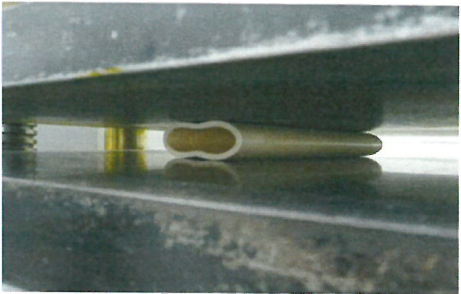
供試体: 長さ200mm
偏平速度: 10mm/min
試験温度: 23°C



試験状況 (HIVP50スリット入り)



10%偏平時 (HIVP50スリット入り)



50%偏平時 (HIVP50スリット入り)