

始動抵抗試験

引張り速度：250mm/min

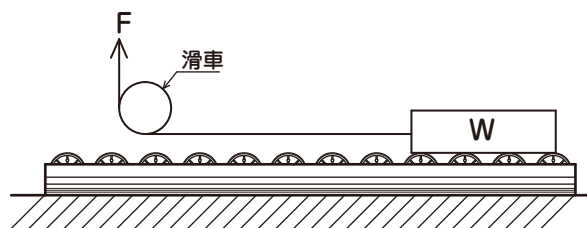
摩擦係数 $\mu = F/W$

F：引張り力

W：荷重

(容器は弊社ポリテナー使用)

※摩擦係数は荷重5kg～20kg時の数値です。

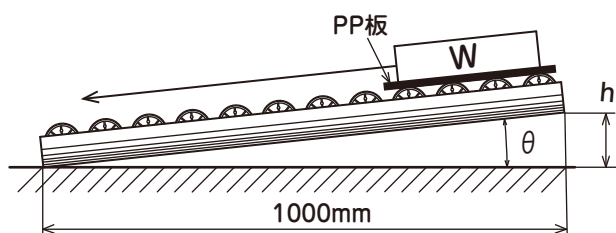


※右表の試験データに弊社のクリフォームプラコン (PCA1-* H33・PCA3-* H50・PCB3-* H50) のデータを比較値として記載してあります。

種 類	摩 擦 係 数 μ
PWA1-* H43	0.03~0.04
PWA3-* H57	0.03~0.04
PWA5-* H86	0.03~0.04
PWB1-* H43	0.04~0.05
PWB3-* H57	0.04~0.06
PWB5-* H86	0.04~0.05
PWC1-* H19	0.04~0.05
PWC3-* H38	0.03~0.04
PWA2-* H43 EBL	0.04~0.06
PWA4-* H57 EBL	0.05~0.06
PWA6-* H86 EBL	0.05~0.06
PWB2-* H43 EBL	0.05~0.08
PWB4-* H57 EBL	0.05~0.08
PWB6-* H86 EBL	0.05~0.08
PWC2-* H19 EBL	0.09
PWC4-* H38 EBL	0.06~0.07
PCA1-* H33	0.03~0.06
PCA3-* H50	0.04~0.05
PCB3-* H50	0.05

始動角度試験

W=5kg(容器は弊社ポリテナー使用)



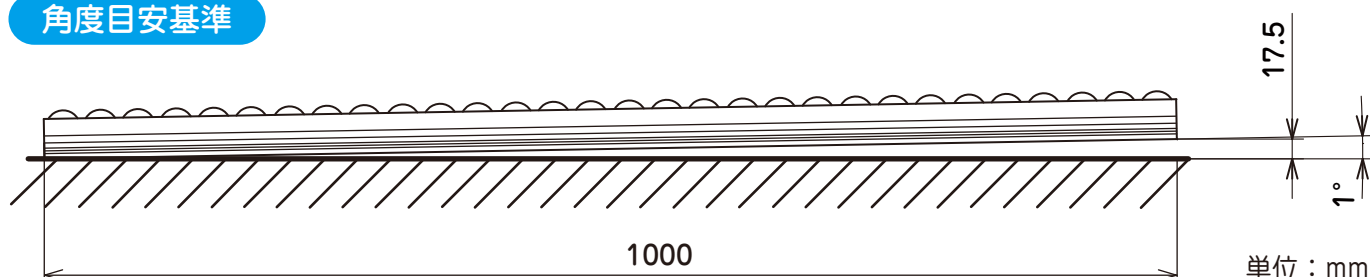
注意：流す品物の重さ・底の形状・材質等によって流れる速度が変化しますので、あらかじめテストを行い必要とされる角度に調節して製作してください。

※右表の高さhは、床面1mの長さに対しての寸法です。

種 類	PP板無しの場合		PP板を付けた場合	
	θ (°)	h (mm)	θ (°)	h (mm)
PWA1・PWB1-* H43	1.3	23.0	0.9	16.0
PWA3・PWB3-* H57	1.6	28.0	1.0	18.0
PWA5・PWB5-* H86	1.3	23.0	0.9	16.0
PWC1-* H19	1.9	33.0	1.5	26.0
PWC3-* H38	2.0	35.0	1.7	29.8
PWA2・PWB2-* H43 EBL	2.6	46.0	1.8	32.0
PWA4・PWB4-* H57 EBL	3.0	53.0	1.9	33.0
PWA6・PWB6-* H86 EBL	2.9	51.0	2.1	37.0
PWC2-* H19 EBL	6.4	112.0	4.1	72.0
PWC4-* H38 EBL	3.2	56.0	3.1	54.3
PCA1-* H33	1.0	18.0	1.0	18.0
PCA3-* H50	1.2	21.0	1.1	19.0
PCB3-* H50	0.9	16.0	0.9	16.0

製作のポイント

角度目安基準



※上図のように長さ1mの床面では、角度1°とするには、高さ(h)は17.5mmの寸法となります。

注意：記載されている試験データは実験の最小値をもとにした計算値であり、保証値ではありません。