

KANASE

Since 1919

アクリル樹脂ボタン

ボタン性能

アクリル樹脂ボタンはボタンに求められるクリーニングやアイロン（耐商業洗濯）に対する耐熱性、耐溶剤性が高い性能を有し、**業界で初めて耐洗濯性試験F-3法のレベルをクリアしました。**

PLS-839 15mm																
項目	耐洗濯性(級) JIS-L-1096			耐光(級) JIS-L-0842		洗濯 JIS-L-0844 A-2号				ドライクリーニング(級) JIS-L-0860			ホットプレス(級) JIS-L-0850			圧縮強さ
C# 色番号	F-3法 タンプル <10回後>			C#01 3級 C#59 4級						A-1法パークロロエチレン			湿潤弱A-2号 150±2℃ 15秒 4±1klPa 湿潤弱A-3号 200±2℃ 15秒 4±1klPa			定速 伸長形法 押出速度 10cm/min
	変退色	外観変化	汚染	変退色	外観変化	変退色	外観変化	汚染綿	汚染 ナイロン	変退色	外観変化	汚染 マルチ	変退色	外観変化	汚染	完全破壊時
01 白	-	-	-	淡3 以上	良	4-5	良	5	5	5	良	5	A-2号	良	5	835
										5	良	5				
59 紺	4-5	良	5	4 以上	良	4-5	良	5	5	4-5	良	5	A-3号	良	5	656
										4-5	良	4-5				

高い耐候性

耐候性試験

太陽光によく近似したサンシャインカーボンアーク灯（SWOM）光源による耐候性促進試験を行った結果です。

【試験条件】
 試験条件：63℃ 雨あり
 光源：サンシャインカーボンアーク灯

弊社が開発したアクリルボタンは従来のポリエステルボタンに比べ、経時変化が少なく当初の輝きを失うことなく、高品質を維持しています。

テスト時間	0h テスト前	60h 約20日相当	120h 約40日相当	300h 約100日相当	600h 約200日相当
アクリルボタン (PMMA)					
ポリエステルボタン (UP)					

KANASE
Since 1919

アクリル樹脂ボタンは耐候性が高く、経時変化による黄変がありません。

ポリエステル樹脂ボタンではできなかった、長期間の使用においても品質を維持することが可能となりました。

※但し、着色した染料・顔料によっては、色褪せの原因となる場合があります。