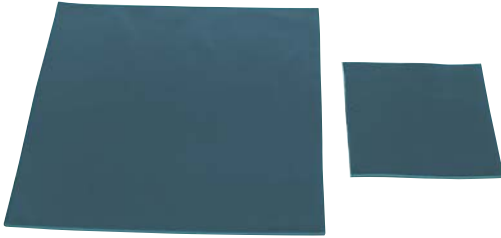


ウレタンゲル

納期 即日発送または1~2週間

RoHS
適合品



種類	製品番号	サイズ mm	単価 円	
			1~19	20~枚
N-30	8040	400×400×5t	5,500	4,700
	8041	200×200×5t	1,600	1,400
N-15	8042	400×400×5t	5,500	4,700
	8043	200×200×5t	1,600	1,400
N-01	8044	400×400×5t	5,500	4,700
	8045	200×200×5t	1,600	1,400

特長

ウレタンゲルは、個体と液体の性質を併せもつウレタン樹脂からできた超低弾性ゴムです。

用途

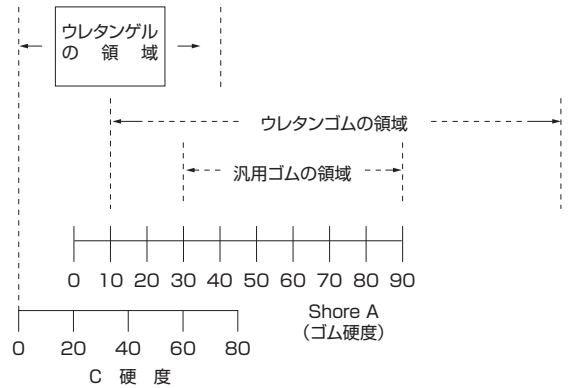
種類	用途
N-30 C硬度30	振動吸収率と設置安定性の両方を重んじ防振効果を要求される所に。 冷蔵庫・洗濯機・餅つき機・三次元測定器・画像処理システム・ コンプレッサーなど
N-15 C硬度15	あらゆる方向に振動の激しい機器で振動や衝撃吸収を重んじる場合に。 光学測定器・ポンプ・フィーダー・モータ振動試験機・遠心分離機・ ふるい機など
N-01 C硬度01	周囲からの激しい振動を遮断したい箇所に。安全具などに。 グローブ・釘打ち機・芝刈り機・音響機器・スポーツシューズ・水槽用 ポンプなど

新しいタイプの振動・衝撃吸収材

お客様の仕様状況に応じて形状・硬さを
設定・製作できるのがウレタンゲルです。

●物性データ

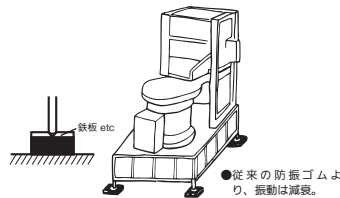
品種	測定項目	単位	N-01	N-15	N-30
外観			緑色軟質体		
比重			1.07		
硬さ(アスカーC)			1	15	30
熱伝導率		Kcal/mh°C	0.134	0.135	0.139
圧縮応力	10%	kg/cm ³	0.09	0.33	1.0
	20%		0.12	0.59	1.9
	30%		0.19	1.92	3.1
	40%		0.30	1.30	4.8
引帳永久伸び		%	2		
引帳強さ		kg/cm ³	11.1	14.9	16.5
伸び		%	967	984	842
引裂強さ		kg/cm	1.9	2.8	3.2
反発弾性		%	0	12	25
応力緩和	1分後	%	3.1	6.3	7.0
	2分後	%	3.8	7.3	8.5
耐水性	23°C-24hr	WV%	0.8	0.6	0.5
耐熱老化性		%	84	98	96
耐薬品性	50Hel		良		
	5%NaOH		"		
23°C 7日間 外觀評価	1%NaCl		"		
	アセトン		×		
	トルエン		×		
耐絶縁性	厚み1mm		耐電圧 30KV クリアー		
耐寒試験	-30°C		合格		
使用温度範囲			-20°C~80°C		
耐油性			良 溶剤、オイルの連続的接触は不可		



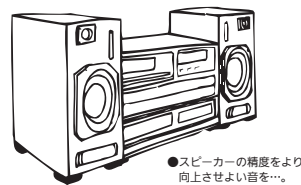
N-30使用 ライン上での商品保護



N-30使用 フィーダー



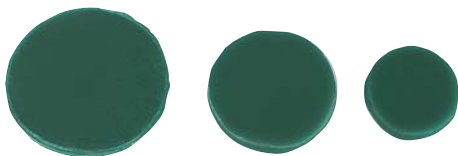
N-15使用 スピーカー



N-15使用 OA機器



ウレタンゲル・Nマット



耐震・防振粘着固定マット

パソコン・プリンターなどの転倒防止や衝撃吸収に 袋単位での販売

種類	製品番号	外径 mm	厚さ mm	色	袋 入数	価格 円	
						1~9	10~袋
N-01	8011	30	5	緑	4	900	800
	8012	40	5	緑	4	1,000	1,000
	8013	50	5	緑	4	1,200	1,200

表示価格は全て本体価格です。