

## ●カラーフォーム・モルトプレンプレン物性規格一覧

項目 品名	密度 kg/m <sup>3</sup>	硬さ N	引張強度 kPa	伸び %	圧縮残留歪 %	特 徴	用 途
----------	-------------------------	---------	-------------	---------	------------	-----	-----

### ■カラーフォーム一般品

ECA	26±2	127.5±24.5	78≤	120≤	4.5≥		汎用クッション 寝袋・家具・産業資材
ECS	22±2	107.9±22.6	69≤	120≤	6≥		
ECM	21±2	117.7±20.6	78≤	80≤	6≥		
ECT	18±2	107.9±19.6	69≤	100≤	7≥		
ECZ	16±1.5	78.5/+19.6,-9.8	69≤	100≤	9≥		
EGT	21±2	112.8±29.4	49≤	80≤		シースポンジ状フォーム	雑貨
ECZ2	17±2	78.5±19.6	49≤	150≤	9≥		ハンガー用
ECZ1	15±1	73.5±14.7	59≤	100≤	9≥		水耕栽培用
ECQ	15+1,-2	73.5±14.7	49≤	100≤	10≥		

### ■ラバーライク

ER-1	35±3	122.6±29.4	108≤	200≤	5≥	ラバーライク 高反発弾性	家具・寝具・ クッション
ER-4	30±3	98.1±29.4	69≤	150≤	5≥		
ER-6	20±2	78.4±24.5	49≤	120≤	5≥		
ER-15	27±2	147.1±19.6	69≤	100≤	5≥		
ER-26	35±3	156.9±19.6	69≤	90≤	5≥	高弾性フォーム	
HR-80	75±10	5.88≤(kPa)	98≤				
HR-90	85±6.8	441.3±53.9	147≤	60≤	3≥		
ERG-M	45±3	156.9±19.6	69≤	80≤	4.5≥		
ERG-H	45±3	176.5±19.6	69≤	80≤	4.5≥		

### ■スーパーソフト

EFS	20±2	19.6±9.8	49≤	200≤	6≥	真綿のような軽いタ ッチのフォーム	寝具・クッション
EFS-3	20±3	30±10		200≤	5≥		
EFD	17.5±2	39.2±14.7	39≤	100≤	7≥		
EFF	21±2	58.8±19.6	49≤	100≤	5≥		

### ■ハードタイプ

EMB	25±2	196.1±19.6	98≤	100≤	5≥	通常のフォームより 硬さをアップしたフ ォーム	家具・クッション
EMK	40±2	210.8±39.2	98≤	150≤	5≥		
EMM	52±3	225.6±39.2	98≤	100≤	3.5≥		

### ■半硬質フォーム

EMD	50 <sup>+5</sup> <sub>-3</sub>	29.42 <sup>+19.61</sup> <sub>-9.81</sub>	177≤	50≤		半硬質フォーム	特殊クッション
EMO	50±5	12.75≤(kPa)	177≤	70≤	4≥		
EMS	45±3	9.81≤(kPa)	98≤	50≤	15≥		
EMT	60±5	14.71≤(kPa)	127≤		15≥		

### ■シールフォーム

EHW	23±2	60±20	50≤	70≤	15≥	軽量・高気密エアシール	エアコンの各種ジョイン ト・ダンパー自動車の内 装部エアシール
EST-3	34±4	98.1±29.4	49≤	120≤	30≥	高気密エアシール	
ESH	45±5	14.71≥(kPa)	69≤	80≤	10≥	高止水性タイプ	
ESH-2	39±4	14.71≥(kPa)	78≤	100≤	10≥		
ESH-4	45±5	14.71≥(kPa)	78≤	80≤	10≥		
ESP	65±8	12≥	25≤	40≤	10≥	トナーシール	トナーカートリッジ