

防振・衝撃吸収用 軟質ウレタン材 ハイパーゲルシート

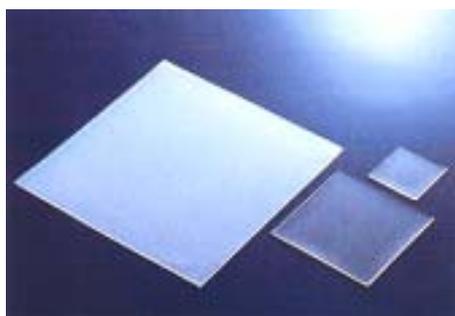
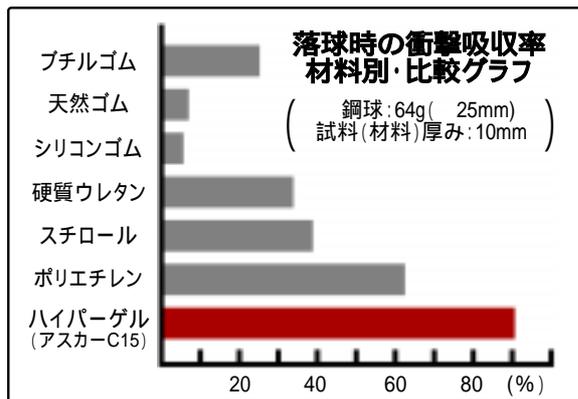
<特徴>

超軟質のエラストマーで、エネルギー吸収性に極めて優れており、衝撃の90%以上を吸収できます。

非導電の標準タイプと静電対策仕様の半導電タイプの2種類あり、さらに硬度別に15・30・30(アスカー-C)の3種類に分類されます。

<用途>

機器の防振、ダンパーなど衝撃吸収、緩衝用シート
 気密性がもとめられる箇所のパッキン
 素材の微粘着性を利用した部品や基板の仮止め(C50を除く)



硬度	粘着性
アスカー-C 15	素材に弱い粘着性あり
アスカー-C 30	素材にごく弱い粘着性あり
アスカー-C 50	素材に粘着性はありません

標準タイプ



品番(硬度別)			厚み (値)	サイズ	色
柔		硬			
アスカー-C 15	アスカー-C 30	アスカー-C 50			
1505	3005	5005	0.5mm	200 × 500mm	透明
1510	3010	5010	1.0mm		
1520	3020	5020	2.0mm		
1530	3030	5030	3.0mm		
1550	3050	5050	5.0mm		



半導電タイプ



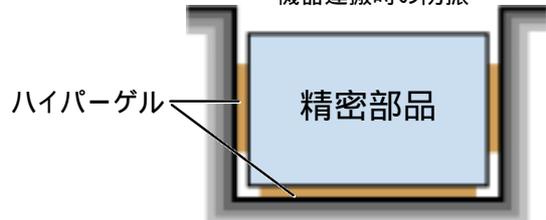
硬度	材質	表面抵抗値	粘着性
アスカー-C 15	半導電 ポリウレタン	1.7×10^8	弱粘着あり
アスカー-C 30		4.4×10^8	微粘着あり
アスカー-C 50		5.8×10^8	粘着性なし

品番(硬度別)			厚み (値)	サイズ	色
柔		硬			
アスカー-C 15	アスカー-C 30	アスカー-C 50			
E1505	E3005	E5005	0.5mm	200 × 500mm	あめ色
E1510	E3010	E5010	1.0mm		
E1520	E3020	E5020	2.0mm		
E1530	E3030	E5030	3.0mm		

使用例

精密部品の保護

車載機器の防振
機器運搬時の防振



クッション材として

ベルトコンベアとの併用

