

ARスポンジ

(新商品 エーテル系 ウレタンスポンジ)



TRスポンジ(エステル系PU)のネックであった加水分解を克服！
耐湿熱・耐候性・耐衝撃性に優れた素材です。

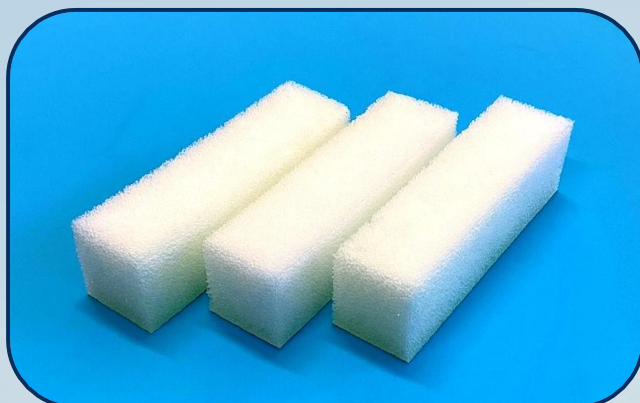
ARスポンジ(エーテル系PU)と他素材のスポンジとの特性比較イメージ

特性	ARスポンジ エーテル系PU	エステル系PU	EPDM	CR	NBR
耐湿性	5	2	4	3	1
耐油性	2	4	1	3	5
耐候性 (紫外線を除く)	3	2	5	4	1
可撓性	5	2	4	3	1
耐衝撃性	5	2	4	3	1
耐摩耗性	3	5	1	4	2

規格品・型式

AR3010H → AR30 10 H
 品番 厚み(mm) 色調

(厚み：定板より1mm単位で漉くことが可能)



規格品・物性値

品番	硬度 JIS-A (目安)	硬度 アカーC (目安)	重量 g/cm ³	抗張力 MPa	最大伸度 %	伸度時 荷重 Mpa(100%)	圧縮時荷重 MPa (30%)	摩耗指数 mg
AR30	25	40	0.35	1.3	340	0.50	0.18	1300

各項目の数値は代表値であり、保証値ではありません。

ご要望・用途に合わせた 硬度・密度にて製作可能な製品となります。

その場合、硬度・密度・寸法により 必要ロット数が異なります。

詳しくは、弊社 営業スタッフまで お気軽にご相談下さい。

総合接着・樹脂加工

ポバール興業株式会社

<https://www.poval.co.jp/>

本社・本社工場

〒453-0858 名古屋市中村区野田町中深30番地

TEL 052-411-1050 FAX 052-419-1040