

# ルビーセル U0A2

ルビーセルは、トヨポリマーが独創的技術で開発したポリウレタンマイクロポーラススポンジです。すべての穴がつながっている連続気孔のスポンジのため、吸水性、通気性、塗布性等に優れています。また、用途に応じて気孔径、硬度の調整が可能です。特殊ウレタン樹脂を用いることで、耐熱性、耐磨耗性、耐薬品性に優れています。ルビーセル U0A2は、主に吸水用途向けに開発したスポンジです。

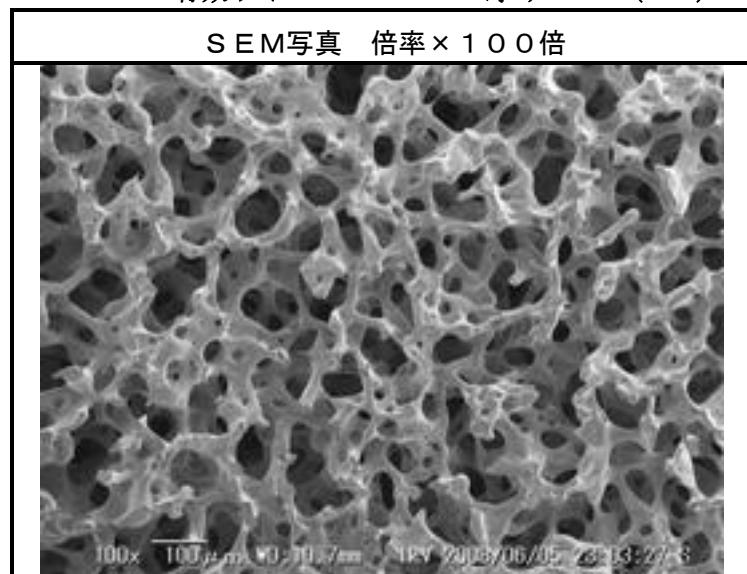
## [一般物性]

項目	単位	U0A2
材質		ポリウレタン
見掛け密度	[ $g/cm^3$ ]	0.20
硬度 <sup>※1</sup>	[°]	81
気孔径	[ $\mu m$ ]	40~100
気孔率	[%]	80

値は測定値であり規格値ではありません

※ 1:アスカーフ型硬度計にて測定

有効サイズ 250×700 厚み1~25(mm)



## [主な用途]

- ・ 吸水用途。
- ・ インクジェットプリンター向けインク吸収体。
- ・ オイル塗布用途。
- ・ インク保持体。
- ・ フィルター 等