

MIMOSA® B, B19

粘着技術を駆使して追求したニュースタイル。2種リリース

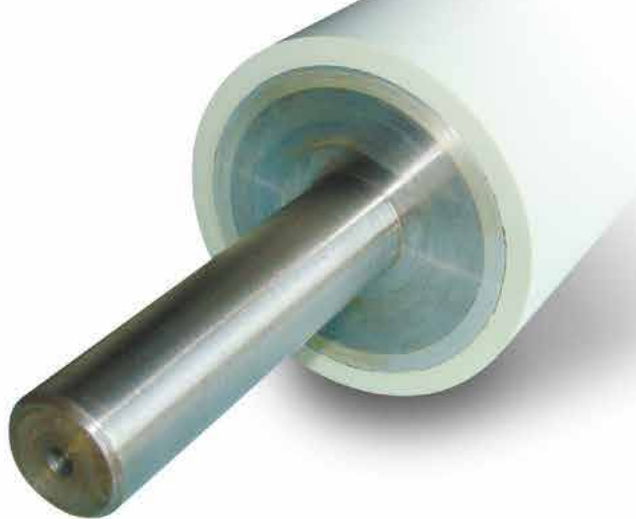
これまで粘着ローラーとして『MIMOSA®』シリーズを展開し、

その優れた粘着性が認められ様々な分野で高い評価を頂きました。

しかし近年、ゴム中に含まれている微量な物質までもが抽出の懸念があるとして使用不可となるケースが増えてきました。

こうした高度な要求に対応するため、抽出を高次元で抑制できる新発想の粘着性ゴム配合を開発し、

今までにない新粘着性ローラー『MIMOSA® B, B19』を誕生させました。



性能 Performance

MIMOSA® B, B19

特長

常々粘着性ゴムは、その機能が故の抽出および転写の問題が懸念されています。そしてそれは粘着力が低いと問題はなく、粘着力の高いものほど影響を与える傾向が大きいとされています。この「粘着力と抽出問題」2つの要素を結実させるため、高い粘着力と抽出抑制を融合させた配合を開発し、まったく新しい粘着性ゴムを実現させることに成功しました。

某処理体与える影響力の調査結果

グレード	粘着力 (hPa)	条 件		
		Ver I	Ver II	Ver III
MIMOSA® GT	135	—	×	—
MIMOSA® ST	73	△	△	—
MIMOSA® LT	19	×	△°	—
MIMOSA® ULT60	7	△°	○×	○
MIMOSA® B	91	○	○	○

影響なし ○ ◀ △ ▶ × 影響を与える

MIMOSA® との相違点

①硫黄を一切使用していない。

ゴム中に含まれる硫黄が不具合の原因にも成りうることから、一切含まない配合になっています。

②粘着力の底上げ、特殊な粘着力。

懸念される粘着性物質の含有率を大幅にカットし、尚且つ、従来MIMOSA® 同等の粘着力を発揮させています。

基本特性

『MIMOSA®』同様に耐候性・耐オゾン性に優れ、温度依存性のないバランスのとれた特性を発揮します。尚、表面に吸着した塵埃などの洗浄除去には、専用洗浄液『MIMO-CLEAN・S+』をお使い下さい。速やかに粘着力が回復し長期に亘ってご使用いただけます。

※ 接触対象物の性質や使用環境によっては、不具合を生じることもありますので、あらかじめ適正チェックが必要な場合があります。

標準仕様	グレード	硬度 (JIS-A)	粘着力 (hPa)	カラー
	MIMOSA® B	35°	91	白色系
	MIMOSA® B19	30°	45	白色系

※ 上記データは当社独自の測定法による代表値であり、規格値ではありません。



宮川ローラー株式会社

〒950-0814
新潟市東区逢谷内460-4



TEL . 025-271-1906 E-mail : miya@miya-rol.co.jp
FAX . 025-271-1910 U R L : <http://www.miya-rol.co.jp/>