

# BUTYL TECHNICAL INFORMATION



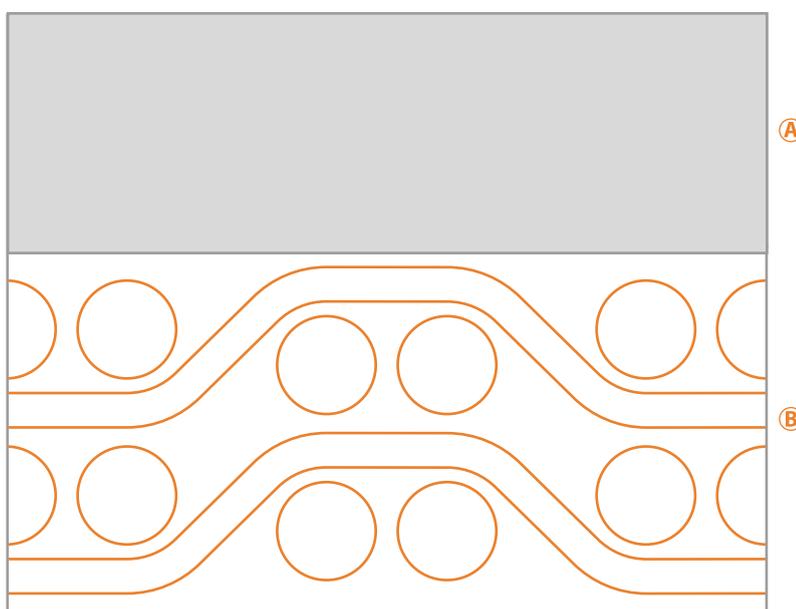
## ブチル プラスチック容器、パッケージ印刷用ブランケット

プラスチック容器、パッケージ印刷に使用するケトン系溶剤ベースのインキ用に開発されたブランケットです。UV インキにも耐性を持つ表面ゴム層によって、UV インキ印刷のマーケットを対象とした使用量も増えつつあります。

多様印刷機の異なったシリンダーのアンダーカットに対応できるように、5種類の厚みのブランケットがあります。同様に、印刷特性を持たせるために、表面ゴム層の厚みを印刷用途に合わせて指定できるようになりました。

同じ刷版を使い続けても、表面ゴム層が厚いブランケットは薄いブランケットに比べると画像が長くなります。従って、刷版のゲージと印刷機の構造に合ったブランケットを選択する必要があります。このブランケットは、全ての種類を接着剤で取り付けますが、ブランケットを締めるタイプの印刷機には、引っ張り強度の強いブランケットをお使い下さい。

洗浄にはエステル、ケトン、アルコールを含む溶剤のみ使用して下さい。芳香族、脂肪族の溶剤の使用は避けて下さい。



Ⓐ ブチルゴム層

Ⓑ 基布層

### 仕 様

厚み (mm)	種 類	伸び率	表面厚み	マイクロ 硬 度	ショアー 硬 度
1.68	ブチル	1.4%	0.60mm	46°	70°
1.95	ブチルシック (厚い表面)	1.5%	0.85mm	40°	58°
1.95	ブチル 4- プライ (薄い表面)	1.3%	0.56mm	47°	69°
3.85	ブチル 8- プライ	2.8%	0.91mm	40°	56°
3.00	ブチル	2.7%	0.78mm	43°	59°