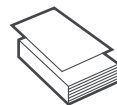


RED UV TECHNICAL INFORMATION



レッドUV UVインキ用ブランケット

枚葉



パッケージ



製缶



名称

レッドUV

構造・タイプ

表面ゴム + 圧縮層 + 3層布地

色

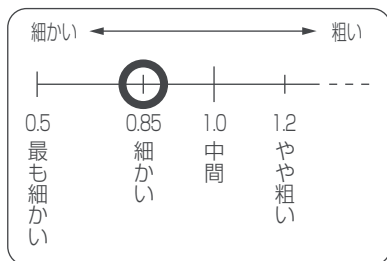
レッド

表面処理

バフ加工仕上げ (EPDMポリマーゴム)

バフ精度

0.85ミクロン



硬度

表面ゴム = 66°
ブラン全体 = 76°

圧縮層の圧縮性

5.0% (100ニュートン/cm²)

ブランケットの伸び率

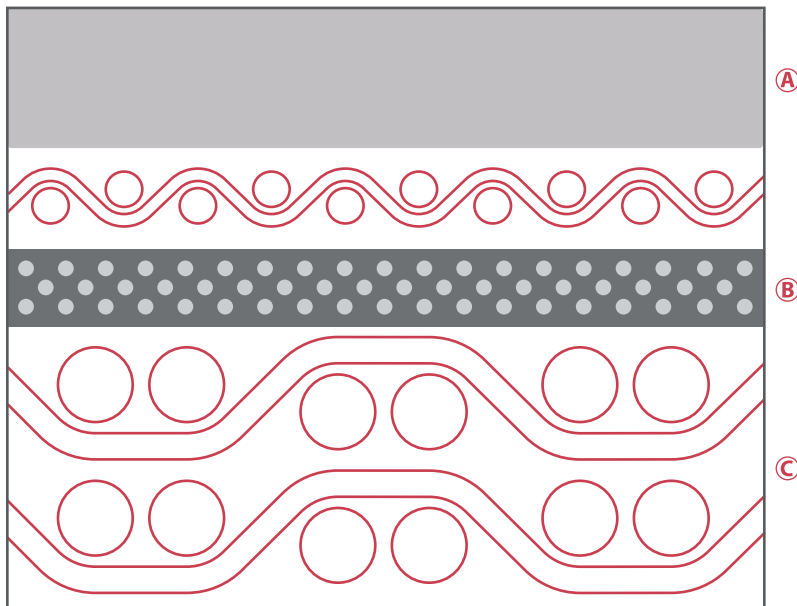
1.4%以下 (20ニュートン/mmにて)

引っ張り強度

60ニュートン/mm以上

厚み

1.68mm
1.95mm



① 表面ゴム層

② 圧縮層

③ 基布層

こだわり① 網点のシャープさとベタの着肉性

通常網点とベタの性能は反比例的関係を持ちますが、レッドUVは圧縮層の厚みと表面ゴムの材質・厚みで微調整を行い、網点の再現性とベタの着肉性を最大限に引き出しました。

こだわり② UVインキに対する非膨潤性

レッドUVはUVインキに強いEPDMゴムを使用。UVインキに対して強い非膨潤性と耐久性を発揮します。

こだわり③ 紙粉残り（エッジマーキング）の減少

デュコ特有の圧縮層と表面ゴムの技術により、厚紙印刷や金属印刷でも用紙の紙粉残りが少なく、より長持ちします。

