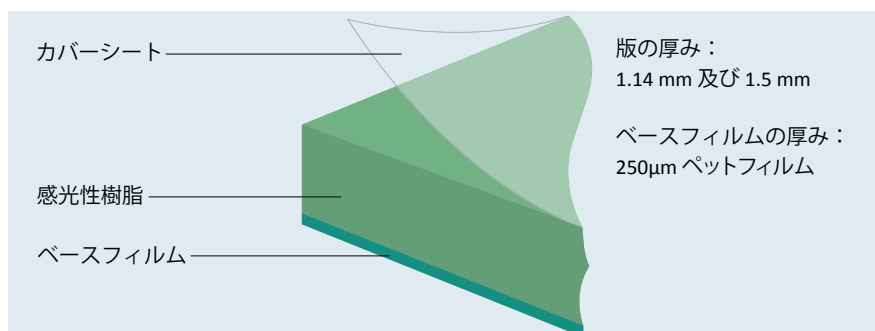


AFP™-VSP  
ニス印刷用樹脂版

AFP™-VSP 版は、旭化成がオフセット印刷やスポットコーティング用途向けに開発した新しいニス印刷用樹脂版です。印刷業界では、より一層仕上がり品質を高める傾向が続いており、その結果、スポットニス印刷の需要が伸びています。現在、パッケージ印刷で使用するオフセット印刷機の大半には、メタリックおよびスポットニスインキ用のフレキシココーティングステーションが搭載されています。

新製品 AFP™-VSP 版は、樹脂版構造に特別な感光性樹脂開発の成果を取り入れ、耐摩耗性向上を実現しました。その結果、印刷耐性に優れ、印刷機での版寿命も長くなるため、印刷現場での生産性が高まり、コスト削減に寄与致します。また、AFP™-VSP 版は、インキ転移特性にも優れ、ニス印刷時のスポットコーティングが均質化します。



AFP™-VSP 版には、厚さ 250 マイクロメートルの頑丈なベースフィルムが付いており、版に対する引張強度に優れています。印刷機は版の種類を従来のアルミニウム製コーティング版からフィルム製の版へ切り替え、製版で寸分違わぬ見当合わせを維持することができます。

# AFP™-VSP

樹脂版サイズ	AFP™-VSP 版	
	1.14 mm	1.5 mm
635 x 1016 mm	-	●
850 x 1045 mm	●	●
983 x 1133 mm	●	●
1090 x 1350 mm	●	●

仕様	AFP™-VSP 版	
	1.14 mm	1.5 mm
Shore A 硬度 (仕上がり版)	73	66
用途	スポットニス印刷	
推奨インキ	水性インキおよび UV インキ	
チッピング耐性	最高級	最高級
耐摩耗性	最高級	最高級
解像度	150 lpi	150 lpi
階調範囲	1-95%	1-95%
独立線	80 μm	80 μm
独立点	150 μm	150 μm
版の色	緑	緑

AFP™-VSP フレキシ印刷樹脂版は、全ての 旭化成AFP™ 洗浄機または対応する製版設備にて製版が可能です。この樹脂版は、バック露光を用いるため、紫外線感度を最大化出来ます。保護フィルム（カバーシート）を剥がした後、溶剤による洗浄・乾燥の後、UVA 及び UVC 露光によって仕上げられ、最適な刷版が得られます。

AFP™-VSP 版は、表面が滑らかなフィルムやコート紙での印刷に一般的に使用される溶剤、水性、UV インキシステムとの互換性に優れています。印刷後は印刷版をきれいに洗浄してください。直射日光に晒したり、温度の高い場所への保管はおやめください。