

## HJS-1320 環保型防水貼合樹脂

### 【產品概述】

HJS-1320 為一丙烯酸共聚澱粉乳液，具有高抗水性及高敏感熱貼合特性，只需一次塗佈，沒有分次塗佈可能產生的相容性問題。用於薄膜印刷塗層，具有良好的附著力，柔韌性，出色的流平性和乾燥速度，可提升紙張強度及耐折度。不含二醇醚乳液，超低 VOC，無 HAPS 和低氣味。

### 【特點】

- 低 VOC
- 不含乙二醇醚
- 良好熱貼合性效果
- 出色的可印刷性
- 良好的耐水性及耐化性
- 成膜後為軟質段
- 凍結/解凍穩定
- 相容性好
- 低溫熱封閉性能
- 不管是在潮濕環境或有油污的狀態下，成膜後具有完整的密封性
- 具有良好的高溫熱接著性，與極性材料具有良好之接著性，如紙張、鋁箔。
- 乾燥後產生一透明且具有良好機械強度之薄膜。

### 【產品規格】

- 外觀半透明乳液
- 固含量(%)：25±1
- 粘度(25°C)：350±150 cps
- pH (25°C)：8.5±1
- 比重(g/cm<sup>3</sup>)：1±0.05 @20°C
- 最低成膜溫度<5°C
- 固化溫度: 60°C
- 貼合建議溫度:80-150°C

### 【應用】

1. HJS-1320 特別適用於食品包裝紙或做為多孔性材質的填充劑。加工後的紙張在後加工方面也具有卓越的印刷適應性與粘合適應性。
2. 紙上乾膜 2-3 克/平方米的劑量可有效的應用於各種包裝紙和紙板基材的防水層（實際數值視不同紙張及物性要求會有所不同）。
3. 良好密封狀態存放於陰涼處,可保質 12 個月。

以上數值僅供參考，實際以出貨報告為主。有關更多詳細的應用信息，請聯繫我們。