

# HJS-1590 環保防油樹脂

## 【產品概述】

HJS-1590 為一丙烯酸共聚澱粉乳液，其抗油耐化的特性，具有很好疏水性能，出色的流平性和乾燥速度可提升紙張強度及耐折度。不含乙二醇醚，超低 VOC，無 HAPS 和低氣味。

## 【特點】

- 低 VOC
- 不含乙二醇醚
- 良好的油脂隔離層及耐化性
- 相容性好
- 低溫熱封閉性能
- 成膜後為硬質段
- 凍結/解凍穩定
- 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:白色乳液
- 固含量(%): 50±1
- pH (25°C): 5±1
- 粘度(25°C): 30-150cps
- 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

## 【應用】

1. HJS-1590 加工後的耐油紙透氣性佳，因此用於包裝快速食品、熟食等新鮮出爐的食品時，食品也不會受爛發脹。另外還可以防止紙板等容器出現蒸氣結露，進而防止包裝材料變形。
2. 紙上乾膜 3-5 克/平方米的劑量可提供有效的抗油脂性，可做為各種包裝紙和紙板基材的防油層（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。