

# HJS-1570 環保型防油防水樹脂

## 【產品概述】

HJS-1570 為一丙烯酸共聚澱粉乳液，具有防油耐水二合一的特性，只需一次塗佈，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
- 良好的耐水性及耐化性
- 出色的可印刷性
- 相容性好
- 成膜後為軟質段
- 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：微黃乳液
- 固含量(%)：47±1
- pH (25°C)：8±1
- 比重(g/cm<sup>3</sup>)：1±0.05 @20°C
- 粘度(25°C)：450±200cps
- 最低成膜溫度<5°C
- 固化溫度：60°C

## 【應用】

1. HJS-1570 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。
2. 紙上乾膜 4-10 克/平方米的劑量可有效隔離油脂及液體，可應用於各種包裝紙和紙板基材的保護層（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。