

耐油紙でお悩みですか？

油の吸い込みを抑えたい

透気

耐油

フィルムは使いたくない

透気度も必要

食品への安全性

フッ素も使いたくない

その悩み **塗料** で解決します。

蒸れを防ぎ、サクサク感を維持



「呼吸する耐油紙」

キット耐油：6級 透気度：40秒
低透気度タイプ° PW-9500

過去最高レベルのバリア性能



「鉄壁の耐油紙」

キット耐油：10級 Cobb吸水度：1.7g/m²
ハイバリアタイプ° PW-8120

食品接触用途にも使用可能

食品衛生法やFDA認可の原材料を使用。
食品用途への展開も可能です。

フッ素を使用しておりません

使用が危ぶまれている有機フッ素化合物
(PFAS)を使用しておりません。

日本化工塗料が提案するバリア機能技術

用途に合わせて2タイプ

呼吸する耐油紙 鉄壁の耐油紙

品名	PW-9500	PW-8120
タイプ	低透気度	ハイバリア
塗工方法	コーター	コーター
不揮発分 (%)	25	33
粘度 (mPa・s)	50	18
溶媒	水	水
光沢 (60°)	—	48
食品衛生法	対応	対応
耐油度 (キット法) 平面	6級	10級
耐油度 (キット法) 罫線	—	10級
耐サラダ油性	○	○
吸水度 (Cobb ₁₂₀ 23°C) g/m ²	—	1.7
透気度 (ガーレー法) 秒/100cc	40秒	999秒以上
ヒートシール性 (200°C×0.3MPa×1秒)	○	○
耐ブロッキング性	○	○
塗装方法	バーコーター	バーコーター
紙質	クラフト紙	板紙
塗布量	6g/m ² ・dry	8g/m ² ・dry (4g/m ² ・dry×2回塗り)
乾燥条件	120°C×30秒	120°C×30秒

※上記の塗膜物性は、社内テスト結果の一部です。ご使用に際しては、貴社条件に適合するか、事前の確認をお願いします。