

自己乳化型ポリオレフィン



住友精化

ザイクセン

カルボキシル基を有するポリオレフィンを、
独自技術により自己乳化させた水性ディスページョン

水性エマルジョン

有機溶剤を含まない水性エマルジョンです。
脱VOCに貢献できます。

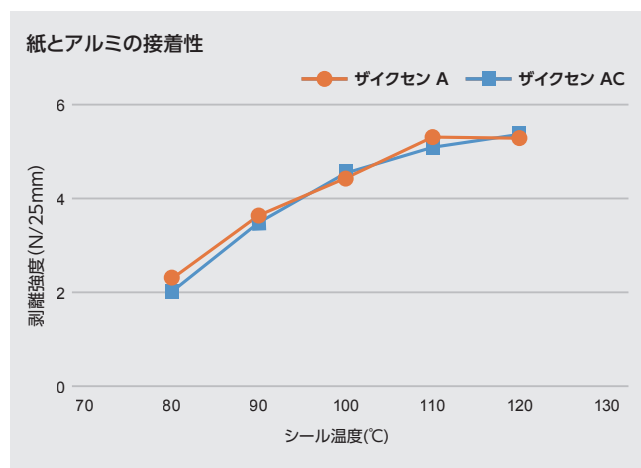


界面活性剤フリー

界面活性剤を含みません。
界面活性剤由来の影響を受けず、各種溶液耐性、透明性に優れた膜を形成します。

各種基材へのヒートシール性

紙や金属材料の他、プラスチック（各種フィルム）、ガラス等の各種基材に優れたヒートシール性を示します。



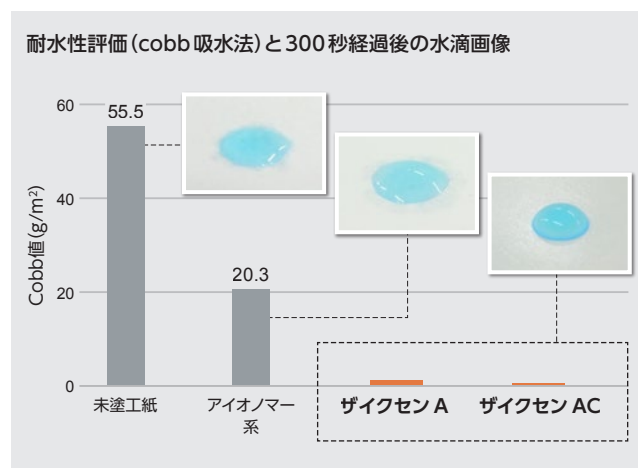
水蒸気バリア性

コーティングすることで、紙に水蒸気バリア性を付与することが可能です。

サンプル	水蒸気透過係数 g・mm / (m ² ・g)
ザイクセン A	0.45

耐水性

耐水性に優れています。



グレード・物性一覧

Aタイプ

製品名	固形分濃度 (wt%)	pH	粘度 (mPa・s)	平均粒子径 (μm)	特長
A	24 - 25	8 - 10	50 - 500	<0.2	● 耐水性、耐油性、ヒートシール性に優れるグレードです。 ● 紙、プラスチック、金属、ガラスのヒートシール剤・コーティング剤、水性インクのバインダー、塗料添加剤など幅広く使用されています。 ● ザイクセン A, AC は各種食品接触規則に対応しています。詳細はお問い合わせください。
AC	29 - 30	7 - 10	300 - 1000	<0.2	
AC-HW-10	29 - 30	8 - 10	200 - 1000	<0.2	● ACタイプの耐ブロッキング性を向上したグレードです。

Lタイプ

製品名	固形分濃度 (wt%)	pH	粘度 (mPa・s)	平均粒子径 (μm)	特長
L	24 - 25	8 - 10	100 - 1000	<0.2	● 低温成膜性、低温ヒートシール性に優れるグレードです。 ● 水性インクのバインダー、塗料添加剤など乾燥条件が厳しい用途にて幅広く使用されています。

Nタイプ

製品名	固形分濃度 (wt%)	pH	粘度 (mPa・s)	平均粒子径 (μm)	特長
N	24 - 25	8 - 10	50 - 500	<0.2	● 耐ブロッキング性に優れるグレードです。 ● 紙、プラスチック、金属のヒートシール剤・コーティング剤など幅広く使用されています。
NC	27 - 29	8.5 - 10.5	200 - 700	<0.2	

用途例

包装材料コーティング剤



インクバインダー



各種基材のヒートシール剤



ご注意事項

- ✓ 掲載された数値は、当社における実験に基づくものであり、この数値を保証するものではありません。また、掲載された内容は、断りなく変更することがあります。
- ✓ 製品の安全性に関する情報は、安全データシート(SDS)をご参照ください。
- ✓ 次のような場合は、下記の連絡先までお気軽にお問い合わせください。
 - 掲載内容について不明点がある場合
 - 掲載内容を転載したい場合
 - 製品に関する詳細なデータを希望される場合