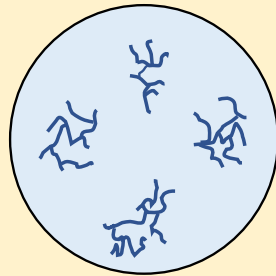


高機能を有する分岐型水溶性ポリマー

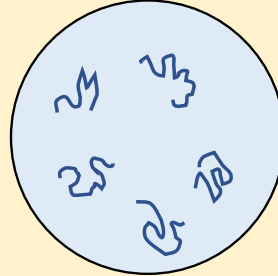
▶ 特徴

一般的なPVAは直鎖構造であるのに対し、本製品は、多数の分岐構造を持った水溶性ポリマーです。
この分岐構造により、特殊なレオロジー挙動を示します。

分岐型ポリマー



一般的なPVA



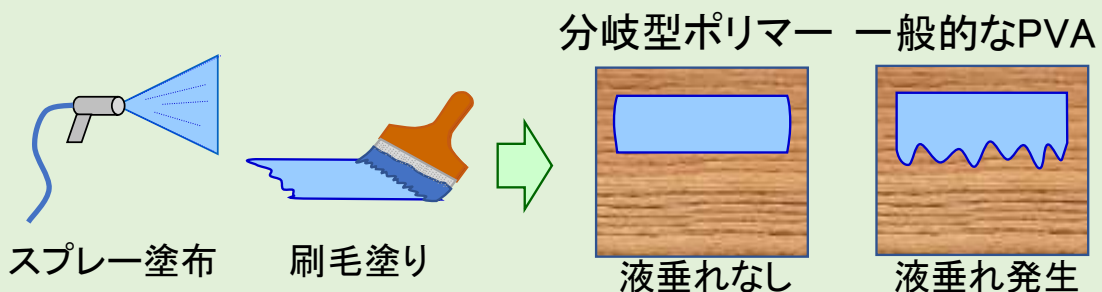
	けん化度	4%粘度	特徴
	[mol%]	[mPa·s]	
DR-1163	90.3	120	分岐構造
DR-1164	99.1	280	分岐構造
一般的なPVA (B-33)	88±1	98-122	直鎖構造

* 測定値の一例であり、記載した測定値を保証するものではありません。

▶ 用途例

- レオロジーコントロール剤
- 浸透性改良剤
- 増粘剤
- 乳化剤
- セメント添加剤

例1 レオロジーコントロールによる液垂れ防止改良



例2 多孔質材料に対する浸透性改良

