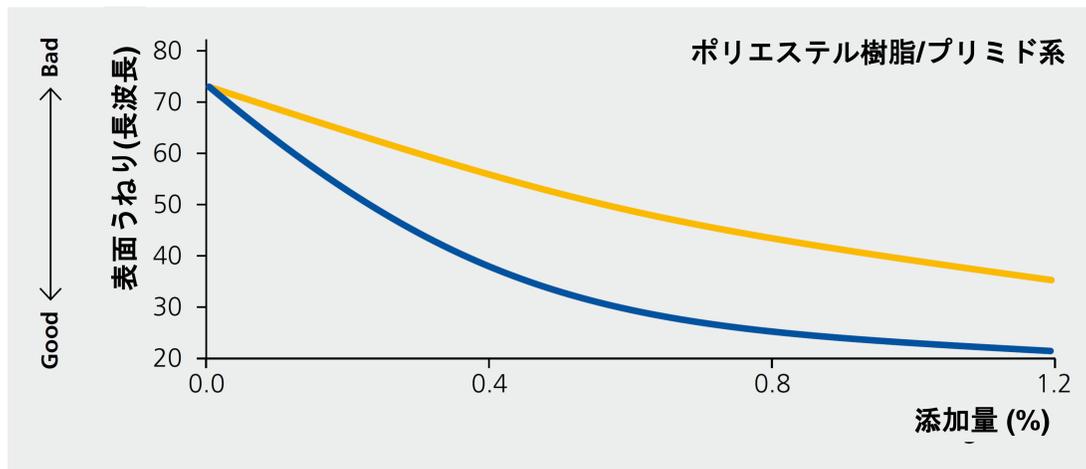
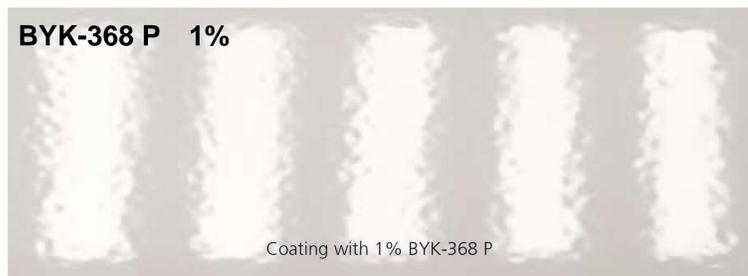


## 【BYK 粉体塗料用ハジキ防止/レベリング剤】

### ハジキ防止/レベリング剤 作用機構

- ・不相溶性をコントロールすることで塗膜表面に配向する
- ・局部的表面張力差を緩和する

### 効果例: BYK-368 P

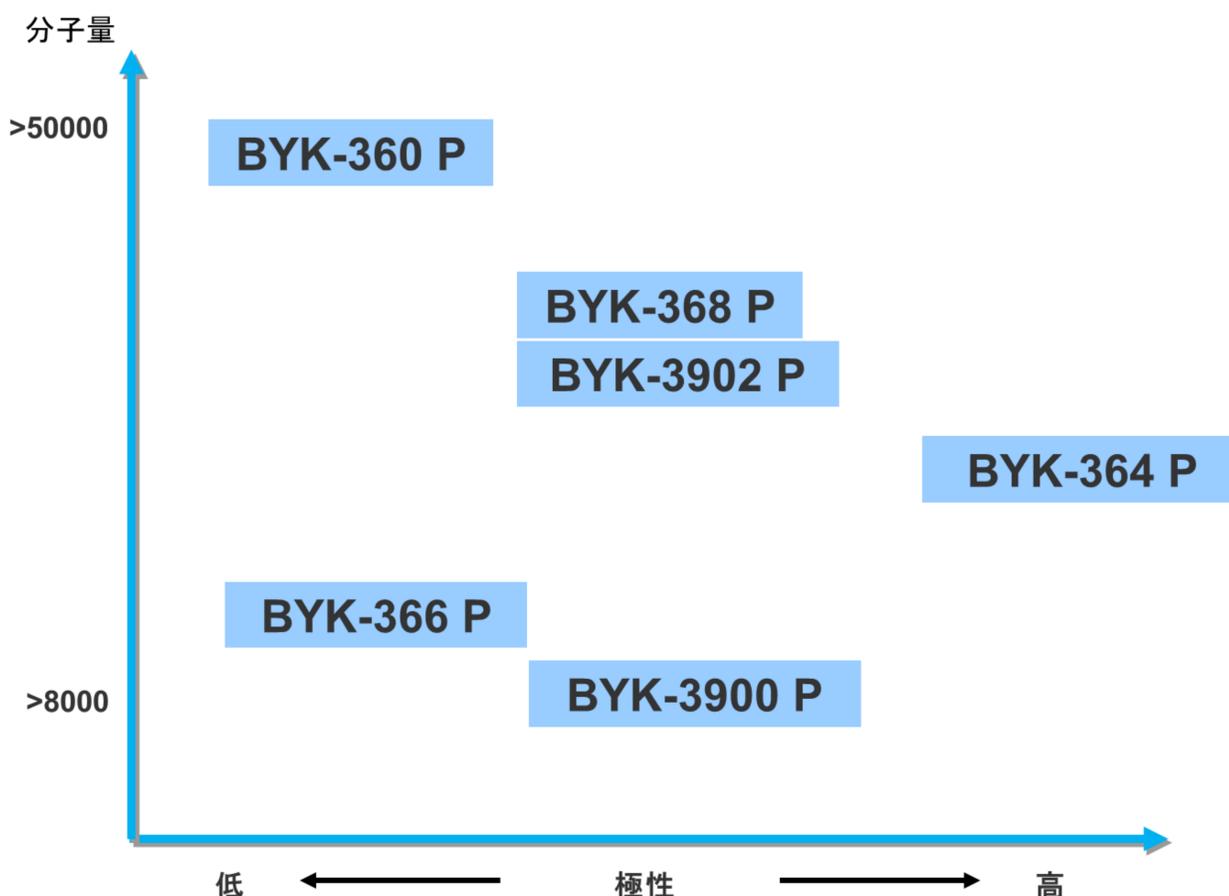


■ BYK-368 P ■ 標準添加剤

## 製品ラインナップ

| ハジキ防止/レベリング剤 |                                  |         |
|--------------|----------------------------------|---------|
| 製品名          | 機能・特徴                            | 標準添加量/% |
| BYK-360 P    | 高分子量タイプ 脱ガス性向上に補助的な役割も有する        | 0.5-1.5 |
| BYK-364 P    | OH基導入 高極性 基材濡れ改善                 | 0.5-2.0 |
| BYK-366 P    | 低分子量 幅広い相溶性                      | 0.5-1.5 |
| BYK-368 P    | 最も汎用性の高い製品 幅広い相溶性                | 0.5-1.5 |
| BYK-3900 P   | 低分子量 レベリング改善に有効 コンタミ不具合改善        | 0.5-1.5 |
| BYK-3902 P   | BYK-368 Pの分散性改善&薄膜化対応品、コンタミ不具合改善 | 0.5-1.5 |

## 極性/分子量 マップ

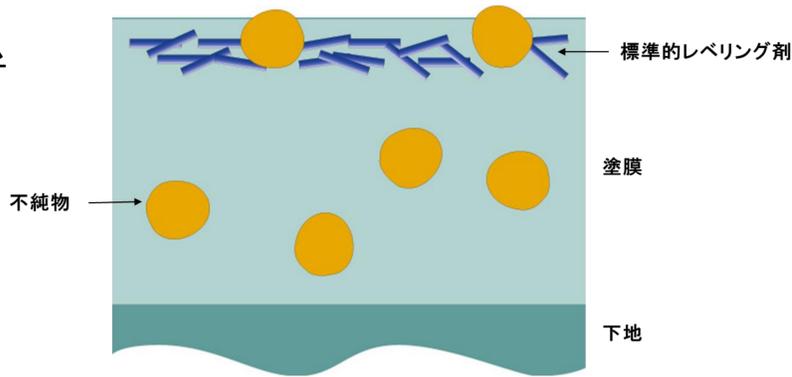


小粒子径で且つ中程度の分子量で相溶性幅の広い開発品もございます  
詳細はお問い合わせください。

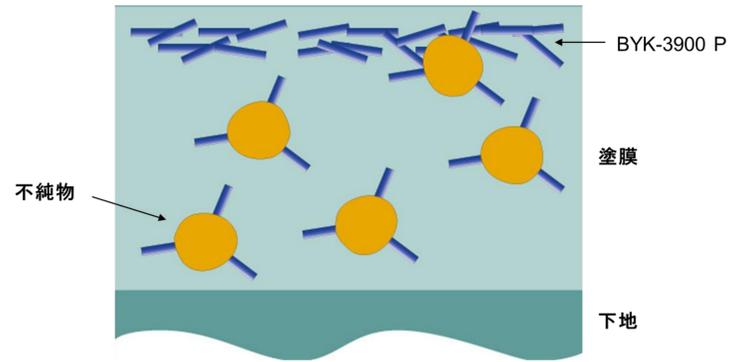
# 耐コンタミ性が付与されたハジキ防止/レベリング剤

## BYK-3900 P: 異種塗料がコンタミした際の耐性が向上

### メカニズム

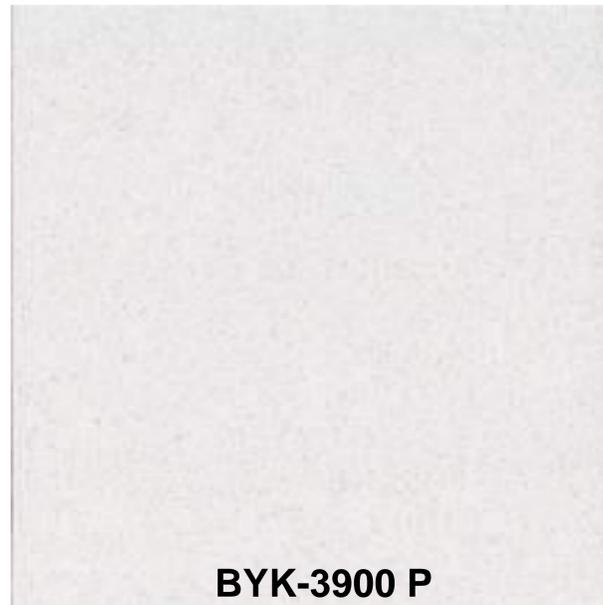


少量の汚染粒子でも塗膜に大きな影響を与える



BYK-3900 Pはレベリングに寄与するだけでなく、不純物にも作用し濡らすことで表面に浮くことを防止する

### 効果例



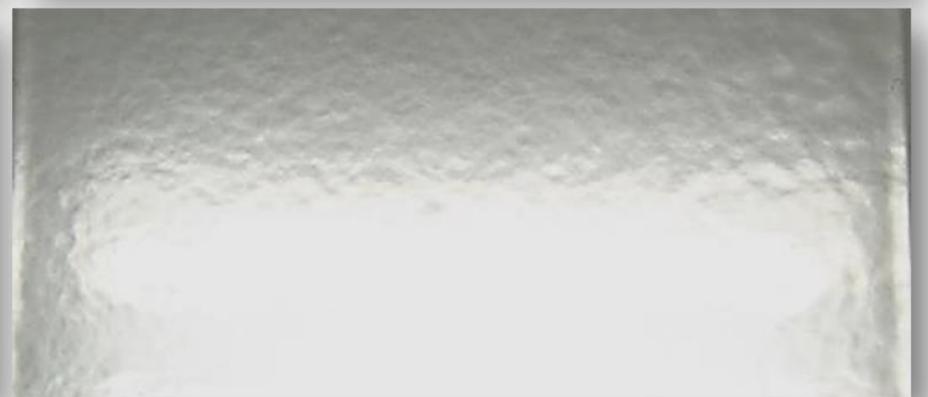
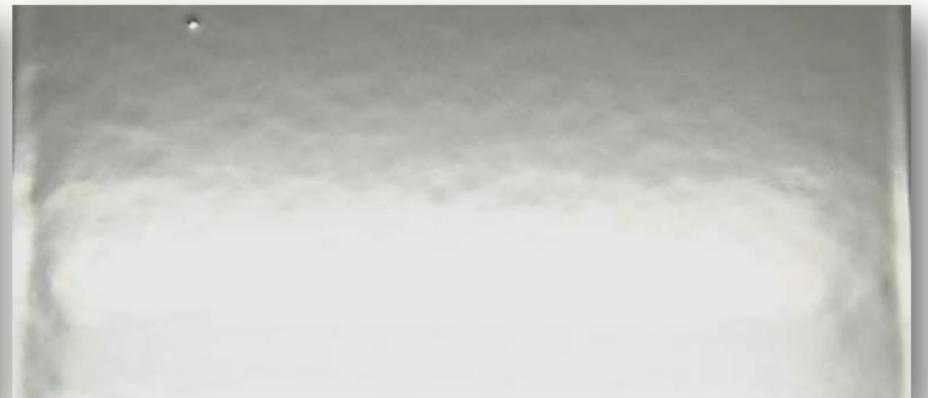
テスト方法: 白色粉体塗料に黒色不純物1%を添加し、混合、塗装

不純物による汚染に対し、より高い相溶性を有する開発品もございます

## BYK-3931 P: ハジキ防止/レベリング剤の効果をも高めるための補助剤

Control – OK (BYK-368 P)

BYK 368 P + BYK 3931 P (ハジキの問題が解決)



コンタミ ⇒ 無数の小さいハジキが発生

コンタミ ⇒ レベリング悪化は見られるがハジキは抑制

詳しい使い方や注意点に関しては、お気軽にご相談ください。

お問合せは  
[コチラ](#)をクリック

