

分散

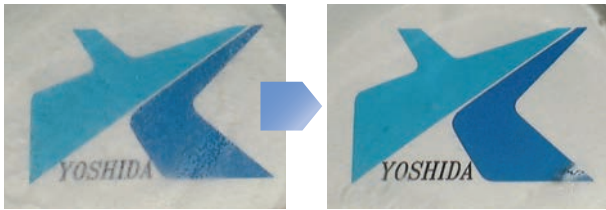
Dispersion

疎水性シリカの分散

●インク・塗料

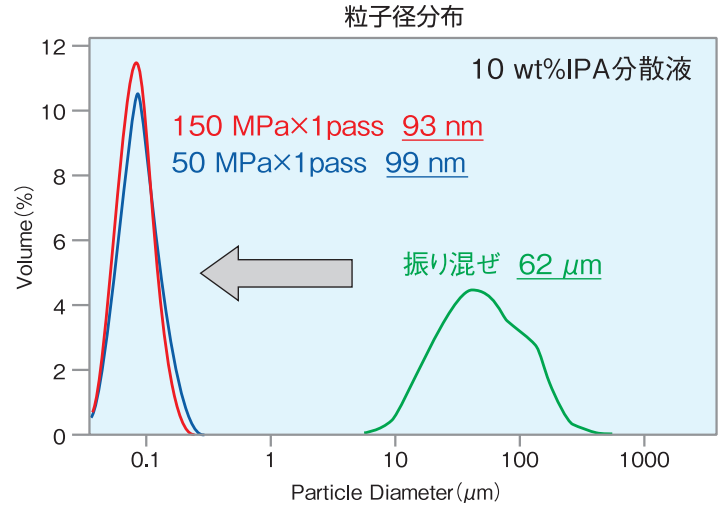
・透明撥水コーティング

透明コーティング

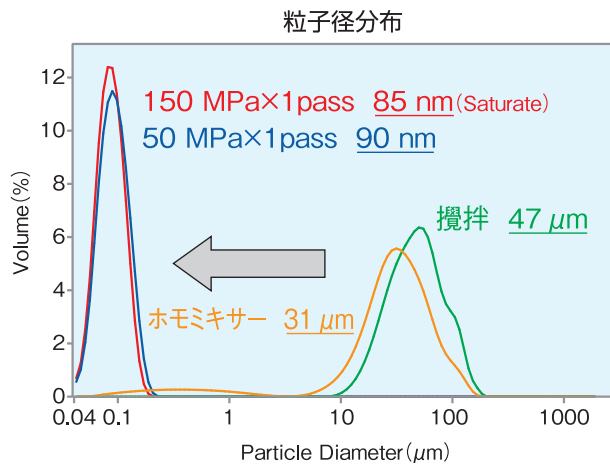


分散前

分散後



親水性シリカの分散



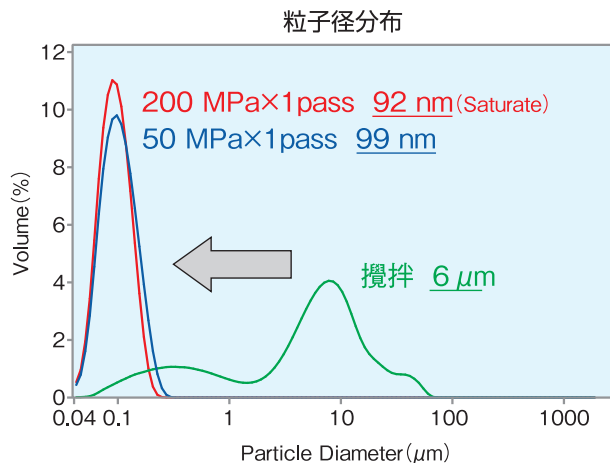
AEROSIL#200

(日本アエロジル製)

配合

| | |
|-------------|--------|
| AEROSIL#200 | 10 wt% |
| イオン交換水 | 90 wt% |
| pH | 4.1 |

アルミナの分散



Aluminium Oxide C

(日本アエロジル製)

配合

| | |
|-------------------|--------|
| Aluminium Oxide C | 10 wt% |
| イオン交換水 | 90 wt% |
| pH | 4.9 |