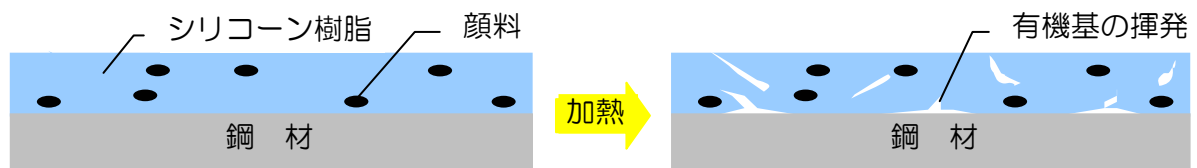


耐熱塗料用ガラスフリットパウダー

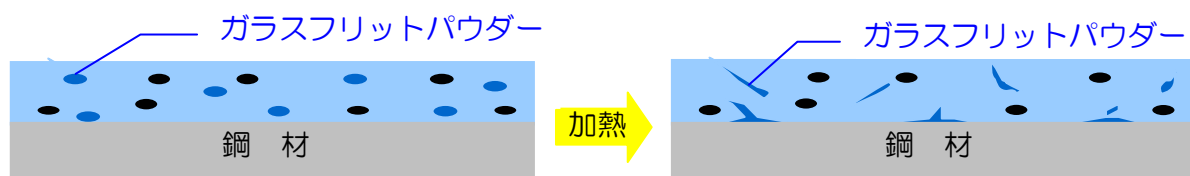
製品名：01-4102P・01-4102M

シリコン樹脂は加熱されることで有機基が揮発するため、耐熱塗料として使用した場合、塗膜の内部にクラックが発生することがあり、剥離やキズの原因になります。塗膜強度の向上には、**ガラスフリットパウダー**の添加が効果的です。

シリコン樹脂+顔料



ガラスフリットパウダー + シリコン樹脂 + 顔料



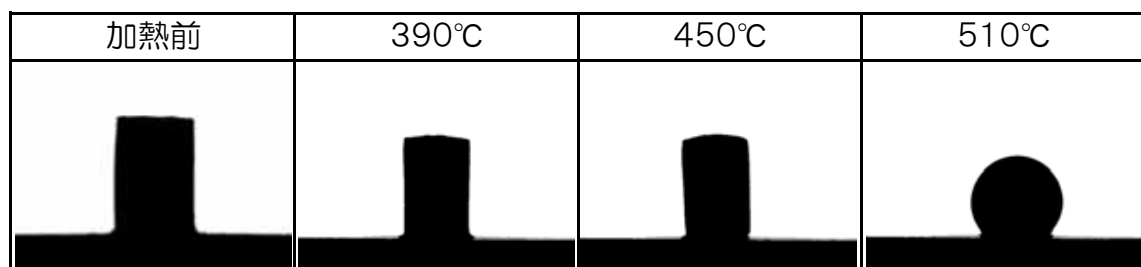
● 成分 P-AI-B-Na-K-F

● 物性

製品名	熱膨張係数	屈伏点(DSP)	粒度
01-4102P	$\alpha = 17 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$	388°C	d50 = 10 μm
01-4102M			d50 = 40 μm

● 溶融性

ヒーティングマイクロスコープ画像



東罐マテリアル・テクノロジー株式会社 フリット事業部

本社 〒531-8526 大阪市北区大淀北2-1-27 TEL 06(6456)0008 FAX 06(6458)8911

小牧工場 〒485-0081 愛知県小牧市横内591 TEL 0568(76)4165 FAX 0568(73)7770