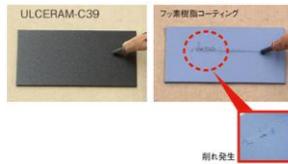
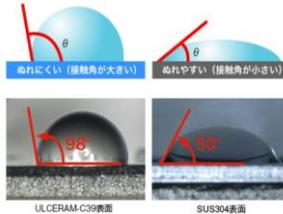
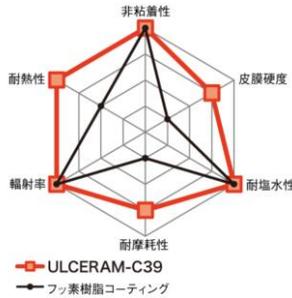


# ULCERAM-C39処理

## PFAS対応でフッ素樹脂コーティングの代替処理に困っていませんか？

処理仕様  
 ・セラミック(無機物)  
 塗装熱硬化膜  
 ・硬度 鉛筆硬度8H  
 ・水に対する接触  
 (角度) 98度  
 ・膜厚30±10μm  
 ・厚生省告示第416号  
 「食品・添加物の規格  
 基準第三器具及び容  
 器包装Dの1による」  
 の規格試験をクリア



### 【当社のULCERAM-C39とは】

・自社開発の特殊な塗膜です。  
 フッ素樹脂を含んでいない為、PFAS規制に  
 抵触しません

### 【特性】

・セラミック(無機物)の塗装熱硬化膜で、400℃の  
 高温にも対応可能です。

### 【こんな事で困っていませんか】

・PFAS対応でフッ素樹脂コーティングの使用を  
 中止したいが、代替コーティングが見つからない。

### 【特長】

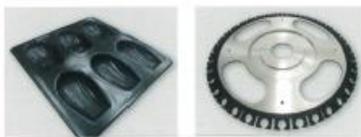
・フッ素樹脂コーティングに匹敵する非粘着性、  
 離型性、低摩擦性を有します。  
 ・高硬度(鉛筆硬度8H)を有するため、フッ素樹脂  
 コーティングより優れた耐摩耗性を発揮します。

### 処理事例



ゴム手袋成形部品  
 (材質：陶器)

精密球軸向けローラー  
 (材質：SUS)



菓子用焼き型  
 (材質：アルミ合金)

包装機部品  
 (材質：アルミ合金)

鉄、ステンレス、銅合金、アルミニウム合金、  
 陶器、ガラスなどに処理が可能です。

皮膜硬度がフッ素樹脂コーティングの2Hに  
 対して8Hあるため耐久性が改善されます。

食品衛生法(厚生省告示416号)に適合して  
 いるため、食品に直接触れる部品にもご使用  
 頂けます。

### 【用途】

食品用焼き型  
 樹脂成型用金型  
 搬送系ガイド