

# フェノール系メチロール・メトキシメチル架橋剤

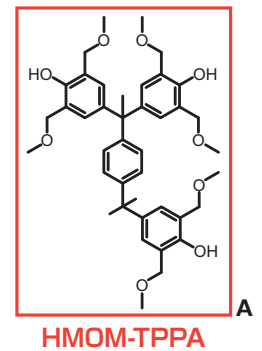
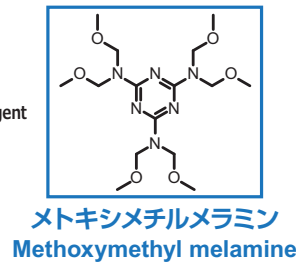
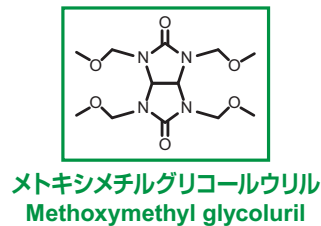
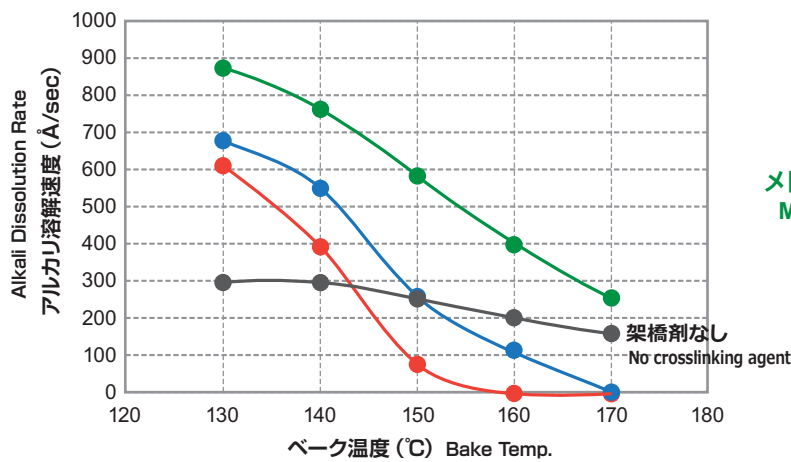
Phenolic Methylol · Methoxymethyl Crosslinking agent

当社は、世界トップレベルのフェノール系架橋剤のバリエーションを保有しており、お客様のニーズに対応する、架橋性の異なるフェノール系メチロール・メトキシメチル類をご提供致します。

Our company possesses the world's top level phenolic crosslinking agent variations and we are offering phenolic methylol · methoxymethyls with different crosslinking properties to meet customer's needs.

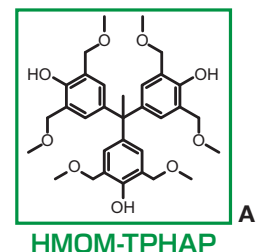
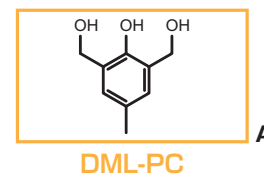
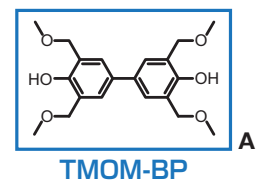
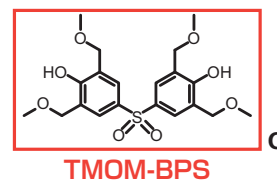
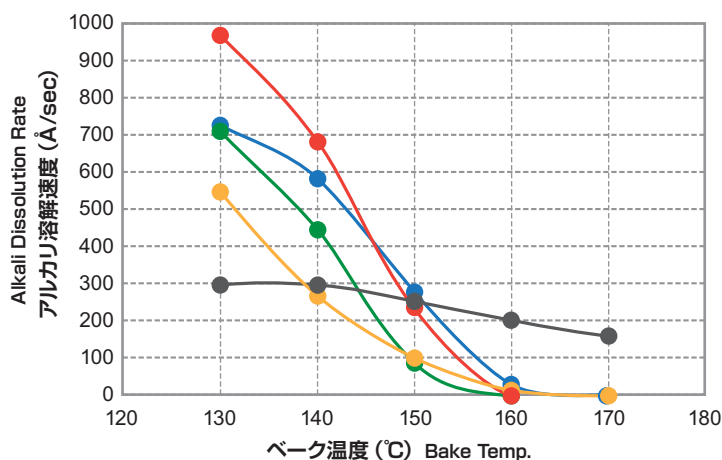
## 当社製品 HMOM-TPPA とメラミン・グリコールウリル類の比較 Comparison of HMOM-TPPA (our Phenolic Product) with melamine / glycoluril derivatives

### ● 架橋性の比較 Comparison of crosslinkability



## 当社フェノール系架橋剤の代表例 Typical example of our phenolic crosslinking agent

### ● 豊富な架橋性バリエーション Abundant crosslinking variation



露光無し硬化膜のアルカリ溶解速度  
ベース樹脂: クレゾールノボラック  
バーク時間: 5分  
アルカリ: 2.38%TMAH水溶液

Alkali dissolution rate of cured film without exposure  
base resin: cresol novolak  
Bake time: 5minutes.  
alkali: Tetramethylammonium hydroxide, 2.38% aq. soln.

A: 実機品 Actual product  
B: ベンチ品 Bench Product  
C: ラボ品 Laboratory Product