



# 無色、高接着強度エポキシ硬化物の紹介(開発品)

ポリチオール® QE-340Mを用いたエポキシ硬化物において、無色化、高い接着強度を付与する技術を開発しました。

(代表値)

項目		従来品	開発品
硬化物色調 <sup>1)</sup> (サイズ：φ45mm*10mm)			
23℃ 可使用時間 <sup>1)</sup> (min)		5.8	5.3
硬度 <sup>1,2)</sup> (Shore D)	1h	82	60
	24h	83	71
接着強度 <sup>1,2,3)</sup> (MPa)	24h	5	10

1) 主剤：jER-828、硬化剤：QE-340M+アミン

2) 23℃、50%RH

3) 軟鋼板

**速硬化・無色エポキシ硬化物に興味があれば弊社HPに問い合わせください**

Toray Fine Chemicals Co., Ltd.

[www.torayfinechemicals.com](http://www.torayfinechemicals.com)

本技術資料は、そこに記載の情報の適用によって得られる結果並びに安全性・適合性について保証するものではありません。お客様はその使用目的に応じて安全性・適合性について確認してください。