



## エポキシ化合物 **デナコール EX-1610**

### 特長

- 多官能脂肪族エポキシ
- 高水溶性
- 高反応性

### 用途例

- 塗料・粘着剤の架橋剤

### 一般性状値

項目	エポキシ当量 (g/eq.)	粘度 (mPa・s)	全塩素含量 (%)	色価 (Gardner)	水溶性 (%)
代表値	170	2,200	0.5	1	100

### 各樹脂との架橋反応

製品名	水溶性アクリル樹脂		アクリル樹脂エマルジョン		
	表面硬度	密着性	表面硬度	密着性	耐水性
EX-1610	H	10	H	10	○
EX-313	H	8	H	10	○
EX-614B	HB	10	H	10	○

【サンプル調整条件】

配合比：カルボキシル基含量/エポキシ含量 = 1.0/1.0(当量比)、硬化条件：120℃/2時間、基盤：鋼板、膜厚：10μm

【評価方法】

表面硬度：鉛筆硬度(JIS K 5400) 密着性：基盤目テープ法(JIS K 5400) 耐水性：(JIS K 5400)

ご紹介いたしました各物性・データにつきましては、現時点での情報を基にした参考値・代表値となっております。品質を保証するものではありませんので、予めご了解をお願いいたします。また、製品の仕様は予告なく変更する場合がございます。

ご使用の際にはSDS(安全データシート)をご参照の上、ご安全にご使用ください。

More  
Information

ナガセケムテックス株式会社

機能化学品事業部

〒679-4124 兵庫県たつの市龍野町中井236

TEL:0791-63-4528 FAX:0791-63-4564

E-mail: denacol.info@ncx.nagase.co.jp



**Nagase ChemteX**

ナガセケムテックス株式会社