

Innovative Epoxy Curing Agent

Gaskamine 240

No VOCs / Ready to Use

変性ポリアミン系 エポキシ樹脂硬化剤

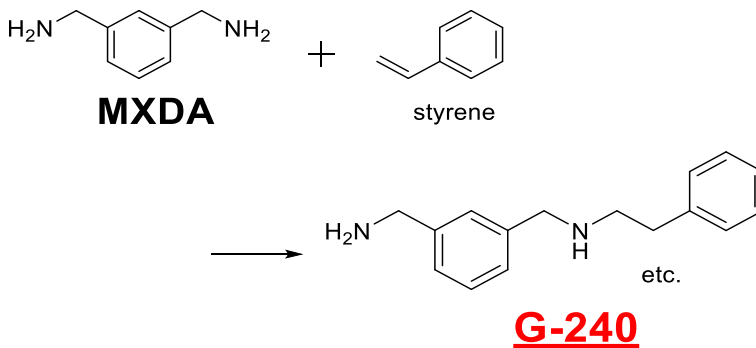


1) Gaskamine 240 特長

- **No VOC**
- **低粘度** (*Easy Handling*)
- **ロングポットライフ & 速硬化性**
- **耐アミンブラッシング性、耐薬品性**

2) 主な用途例

Gaskamine 240は、**耐アミンブラッシング性、耐薬品性**が求められる様々な用途に使用されています。



重防食塗料



船舶塗料



パイプコーティング



床材

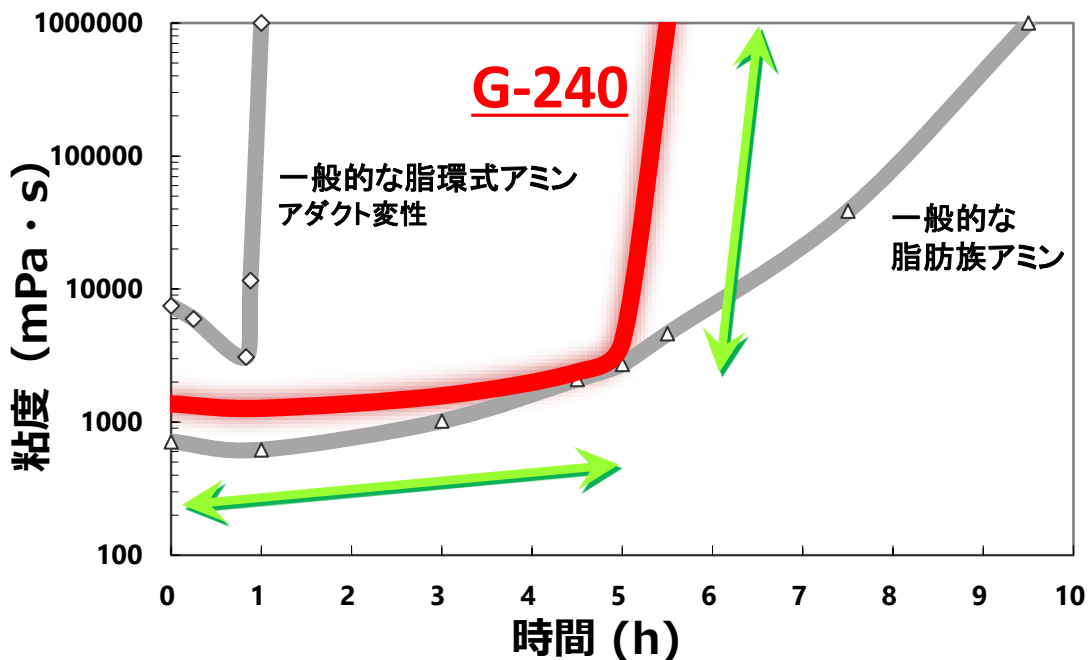
3) No VOC : 無溶剤系 エポキシ樹脂硬化剤

No VOCs =
Eco-Friendly &
Safer working
Conditions



4) ポットライフ & 硬化性能

Gaskamine 240は、**ロングポットライフ**と**速硬化性**を両立する優れた硬化剤です。



硬化時間: 23°C, 50%RH, スケール: 300 g

5) 耐水性、耐薬品性

優れた耐水性 & 耐薬品性を発揮します。

硬化剤	水	10wt% NaOH aq.	10wt% 硫酸
G-240	★★★★ Excellent	★★★ Good	★★★ Good
一般的な脂環式アミン アダクト変性	★★★ Good	★★ Fair	★ Poor
一般的な脂肪族アミン	★ Poor	★★★ Good	★ Poor

エポキシ主剤：ビスA型エポキシ樹脂（jER828）

硬化条件：23℃, 50%RH, 1週間

5wt% 塩水噴霧



テストピース：SPCC-SD PB-N144
(Zinc phosphate-treated steel plate)
硬化条件：23℃, 50%RH, 2 週間

Contact Information

www.aromatics.mgc.co.jp



Japan

Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc.

Phone: 03-3283-4754 (+81-3-3283-4754)

E-Mail: mxda@mgc.co.jp

Europe

Mitsubishi Gas Chemical Europe GmbH

Phone: +49-211-363 080

E-Mail: contact@mgc-europe.de

Singapore

Mitsubishi Gas Chemical Singapore Pte. Ltd.

Phone: +65-6224-0059

E-Mail: contact@mgcs.com.sg

China

Shanghai Ryoyo Trading Co., Ltd.

Phone: +86-21-5228-0585

E-Mail: contact@ryoyotrading.com

USA

Mitsubishi Gas Chemical America, Inc.

Phone: +1-212-687-9030

E-Mail: contact@mgc-a.com

Thailand

MGC Trading Thailand Ltd.

Phone: +66-2-670-3417

E-Mail: contact@mgc.co.th