

# BOメジコン#309

## ■ 特 長

1. 建築補修用注入エポキシ樹脂JIS A 6024の高粘度に適合する。
2. グリス状であり、垂直面での垂れがなく作業性が良好です。
3. コンクリート・鉄・硬質塩ビに対する接着性が優れています。
4. 揮発性溶剤を含まないので、硬化後の収縮がほとんどありません。
5. ガン打ちすれば、水中施工でもクラックや浮きなどの隙間注入・充填が可能です。

## ■ 性 状

項目	夏 型		冬 型	
	主 剤	硬化剤	主 剤	硬化剤
外 観	乳白色グリス状	黄色グリス状	乳白色グリス状	黄色グリス状
混合比(重量比)	2	1	2	1
密度(g/cm <sup>3</sup> )	1.10±0.1		1.10±0.1	
可使時間 (300g/23°C)	70分		40分	
半硬化時間(23°C)	16時間		12時間	

## ■ 性 能

JIS A 6024 品質規格に基づく試験

試験項目		夏 型		冬 型	
		試験結果	規格	試験結果	規格
ス ラ ン プ 性 (mm)	15±2°C	—	—	0.0	5.0以下
	30±2°C	0	5.0以下	—	—
接 着 強 度 (MPa)	標準条件	8.2	6.0以上	7.6	6.0以上
	低温時	—	—	7.7	3.0以上
	湿潤時	8.1	3.0以上	4.7	3.0以上
	乾湿繰返時	6.2	3.0以上	5.8	3.0以上
硬化収縮率 (%)		1.8	3.0以下	2.3	3.0以下
加熱変化 (%)	質量変化率	2.6	5.0以下	2.1	5.0以下
	体積変化率	2.7	5.0以下	1.8	5.0以下
圧縮強度 (MPa)		68.0	50.0以上	90.0	50.0以上

## ■ 硬化樹脂の物性

試験項目	試験結果	試験方法
引張りせん断接着強さ (MPa)	10.0以上	JIS K 6850 軟鋼板
耐水性	異常なし	水道水 1ヶ月
耐アルカリ性	異常なし	5%苛性ソーダ 1ヶ月
耐酸性	異常なし	5%硫酸 1ヶ月

\* 硬化養生は23°C・7日間

## ■ 使用・施工上の注意事項

1. 施工面の水分・油分・ゴミ・埃等の付着物は完全に除去する。
2. 使用時には主剤と硬化剤を規定の割合に混合し、十分に攪拌して均一な状態にする。混合比を間違えると十分に性能を発揮しないばかりか、硬化しないことがあります。
3. 水中施工の場合は、表層がブラッシングにより白化いたします。  
性能に問題はございませんが、仕上りに美観を求められる場合は脆弱層を研磨除去して下さい。
4. 主剤と硬化剤を混合した後は、可使時間内に使い切して下さい。
5. 手・腕・顔等皮膚に着いたときは、カブレる場合がありますので、直ちにきれいな布等で拭き取り石鹼水でよく洗い落として下さい。

## ■ 用 途

1. コンクリート、モルタルのクラック・浮き注入接着補修
2. コンクリート二次製品の接着
3. アンカー固定

## ■ 荷 姿

6kgセット ( 主剤 : 4.0kg、硬化剤 : 2.0kg )

### ● 取り扱い上の注意

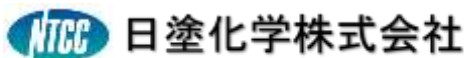
1. 取り扱い作業場所には、局所排気装置を設けて下さい。
2. 取り扱い中・乾燥中ともに換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
3. 取扱中は皮膚に触れないようにし、必要に応じて有機ガス用防毒マスク又は送気マスクを付け、頭に頭巾・保護めがね・長袖の作業衣・えり巻きタオル・保護手袋等を着用して下さい。
4. 取扱後は、手洗い、うがい及び鼻孔洗浄を十分に行って下さい。
5. 塗料及び接着剤の付着したウエスや塗料カス・スプレーダスト等は、廃棄するまでは下さい。
6. 直射日光のあたる場所・湿気の高い場所を避け、よくフタをし、40°C以下の一定の場所を定めて貯蔵して下さい。
7. 子供の手の届かないところに保管して下さい。
8. 塗料及び接着剤の残品・容器などを洗浄した廃液等は、産業廃棄物として処分して下さい。
9. 指定された以外の材料と混合しないで下さい。

### ● 緊急時の処置

1. 目に入った場合には、多量の水で洗いできるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
2. 誤って飲み込んだ場合には、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
3. 皮膚に付着した場合には、多量の石鹼水で洗い落とし、痛みや皮膚に変化がある時には医師の診察を受けて下さい。
4. 蒸気・ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
5. 容器からこぼれた場合には、布でふき取り、その布を水の入った容器に保管して下さい。必ず水に漬けておいて下さい。

\* 詳細内容が必要なおときは製品安全データシート (SDS) をご参照下さい。

■ 本カタログに記載以外の条件で使用される場合は、弊社にお問い合わせ下さい。  
■ 本製品の内容は予告なく変更することがあります。



日塗化学株式会社

● 販売店・お問い合わせ

西日本営業所 〒811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東三丁目10-5

TEL(092)938-6645 FAX(092)938-7571

本 社 〒105-0014 東京都港区芝1-6-10 芝SIALビル6F

<http://www.nitto-c.co.jp/>

2023.06.05