

緊急タイプ補修剤

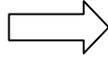
マジックボンド

硬化が早く、またスティック状ですので持ち運びの際も邪魔にならず、必要なだけ切り取って、もんで、はりつけるだけで、簡単に応急補修が出来ます。水が止められない配管の漏れ止め(低圧)の場合、マジックボンドで止水後にその上から補修剤を塗布することによって補修は万全になります。

マジックボンドは食品衛生法(厚生省告示第370号)規格に適合しています。



便利なスティックタイプですので必要な量だけカットして下さい。



均一な色になるまで(1~2分)指で揉んで下さい。



補修箇所にはりつけて下さい

< 主な特長 >

金属全般、コンクリート、木材、石材に対して
接着可能。
硬化が早い
使用が非常に簡単
湿った面でも硬化する
肉盛り、造形、機械加工可能

< 主な用途 >

タンク・ドラム 鋳物 各種容器の穴埋めや応急補修に
バルブ、配管等機械設備の亀裂等の応急補修に
破損した陶器や石材の形状再生
木ネジのバカ穴になった部分の再生
石膏ボード損傷穴の補修・補強



本製品を取り扱う際は、必ずビニール又はゴム手袋を着用の事。皮膚への刺激を防止するため。

< 物理的特性 >

カラー	可使用時間	塗膜硬化時間	耐熱温度	外観(25℃)
白色	20分 /25	12時間 (1~6mm厚)	120	パテ

比重	圧縮強さ (Mpa)	引張り強さ (Mpa)	縦弾性係数 (Mpa)	曲げ強さ (Mpa)	引張りせん断 接着強さ (Mpa)	硬さ (ショア-D)
1.8	78~88	15~20	4,805	25~34	5~7	75

線膨張係数 (cm/cm/℃)	熱伝導率 (W/m/k)	収縮率 (%)	耐熱温度 (℃)	誘電率	絶縁破壊強さ (kV/mm)
38×10^{-6}	0.52	0.30	120	28.1	11.8

* 上記数値は参考値として記載したものであり、保証値ではありません。

* 可使用時間 主剤と硬化剤を混合してから使い切るまでの時間のこと。

(選択用途参考)

・コンクリート/石材
・鋳物補修(巣埋め/キズ埋め/穴埋め)
・モーターケース、カバー等の腐蝕開口部補修
・速硬化(短時間補修)

・パイプ補修とライニング
・機械補修
・飼料プラント
・型製作/受け治具製作

・接着固定
・ポンプ補修/水
・タンクの補修
・バルブの補修

耐薬品一覧

酸	酢酸 (希釈)10%	不可
	酢酸 (冷却)	不可
	塩酸10%	可
	塩酸36%	不可
	硫酸10%	可
	硫酸50%	不可
	硝酸10%	可
	硝酸50%	不可
	リン酸10%	可
	リン酸50%	不可
アルコール	メタノール	不可
	イソプロパノール	不可
ケトン	アセトン	不可
	メチルエチルケトン	不可
アルカリ	硫酸ナトリウム20%	可
	硫酸カリウム20%	可
	硫酸カリウム40%	不可
	水酸化ナトリウム10%	可
	水酸化ナトリウム20%	不可

炭化水素	ベンゼン	可
	ガソリン (無鉛)	良
	ミネラルスピリッツ	良
	灯油	良
	トルエン	可
	キシレン	可
	塩酸炭化水素	4塩化炭素
塩化メチレン		不可
過塩化エチレン		可
1,1,1-トリクロロエタン		可
塩	硫酸アルミニウム10%	可
	炭酸ナトリウム10%	可
	第3リン酸ソーダー10%	可
	食塩水	可
その他	カッティングオイル	良
	ビール	不可
	ワイン	不可
	コーンオイル	良
	苛性ソーダ	可

比較

品番	カラー	耐熱温度	タイプ	硬さ (Jヨア-D)	可使用時間	塗膜硬化時間	外観 (25℃)
EA934DM-2	白色	120	スティック状	75	20分 /25	12時間 (1~6mm厚)	パテ
EA934DM-3	薄灰色	120	スティック状	85	3~5分 /25	1時間 (1~6mm厚)	パテ
EA934DH-1	薄灰色	90	湿潤面、水中硬化可能	82	温度により異なる。	温度により異なる	パテ