

mixer

缶回転型真空脱泡混合機

50-250型真空脱泡ミキスタ

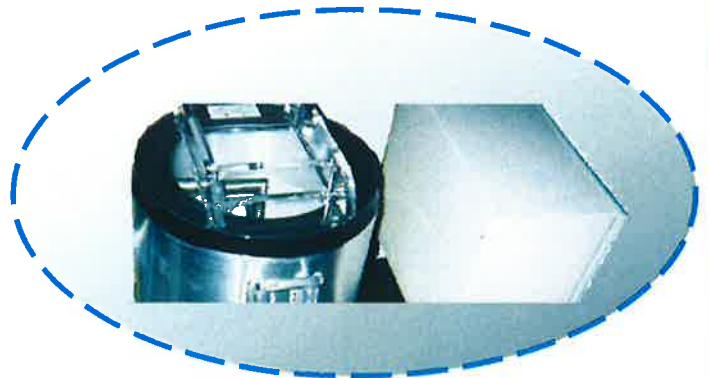
液状からパテ材料までが簡単に混合脱泡！！



100タイプ



材料缶がそのまま使用OK！



簡単に混合・脱泡

減圧と運動を同時に行うため、気泡が抜けにくい材料も10分程度で終わります。
真空タンク上部から中の状況を確認することが出来ます。

(最初混合の段階のため気圧による変化に耐える透明アクリル板を使用)

混合

ミキスタは缶回転式になっており、材料に適したパドルで完全混合・沈殿物の巻上げが出来ます。

★ 液状は山型パドルを、パテ状にはリングパドルを使用します。



山型パドル



リングパドル



ワーカブルレジン混合脱泡



脱泡

真空脱泡ミキスタは混合装置に真空タンクを被せ、油回転式真空ポンプでタンク内を減圧します。

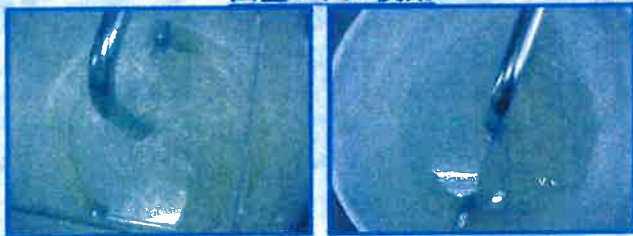
そして混合運動により缶底の材料が上昇し、材料中の気泡が減圧力により表面で膨れ、

混練りの力により気泡を破壊するので短時間で混合脱泡をすることが出来ます。

タンクパッキン

真空タンクには当社の独自開発による吸着性に優れたコの字パッキンを使用しているため、被せるだけで機密性に優れたシールが出来ます。

シリコン混合脱泡中！！ 山型パドル使用



混合脱泡開始

混合脱泡終了



完全な混合と気泡のない仕上がり

仕様

1.	電 源	単相 100V
2.	ミキサーモーター (ギヤードモーター)	三相 200V 200W 4P ハイポイドギヤ
3.	缶 回 転 数	30~80rpm(インバータ制御)
4.	混合缶(最大缶径)	φ240(その他材料缶も可)
5.	パ ド ル	山型パドル(液状)、リングパドル(パテ材) どちらか1本付
6.	真 空 ポ ン プ	GC-50Da モーター 単相 100V 200W) 排気速度 50L/min 到達圧力 1.3×10Pa
7.	真 空 タ ン ク	360Φアルミ製 天板透明アクリル樹脂
8.	制 御	15分運転タイマー 回転方向 30秒自動反転・右一方向 インバータ
9.	寸 法	(L)650×(W)40×(H)720
10.	重 量	概略 55kg

※その他特殊仕様も製作致します。

ミキスタ工業株式会社

統括事業部

〒271-0065 千葉県松戸市南花島3-40-18

TEL 047(366)5130 FAX 047(366)5780

本社 〒135-0016 東京都江東区東陽1-7-11