

水と練るだけ!

小規模空洞充填工法

プレミックスエアモルタル

ライトフィルフォーム®

LIGHT FILL FOAM



小規模空洞充填に最適!

「ライトフィルフォーム」は、水と練るだけのプレミックスタイプのエアモルタルです。

軽量性、流動性等エアモルタルの特性により空洞充填に適しており、ハンドミキサーだけで、高品質なエアモルタルの製造と充填工が行え、小規模工事や狭小箇所の施工現場で活躍しています。

特長

- 水と練るだけ
- 軽量性、流動性により空洞充填に好適
- 小規模工事、狭小箇所に威力を発揮
- 専用プラントを使用することで注入口からの充填が可能

動画視聴はこちらから

<https://www.asofoam.co.jp/jigyoku/2nd/lightfillfoam.php>



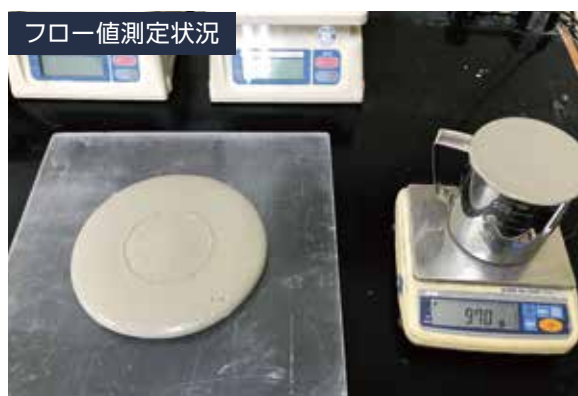
エアモルタルのパイオニア
麻生フォームクリート株式会社

配合例		ライトフィルフォーム(kg)	混練水(kg)	練上がり量の目安(L)
	1m ³ 当り	520[26袋]	416	1000
	1袋当り	20[1袋]	16	38.5
物性値の目安※1	フロー値(シリンダー法)(mm)		密度(g/cm ³)	一軸圧縮強さ(N/mm ²)
	220～380		0.8～1.2	1.5以上
専用プラント仕様	寸法(mm)		H1,950 D820 L2,850	
	乾燥重量(kg)		500	
	攪拌容量(L)		50	
	施工量(m ³ /h)		0.2～0.4程度	
	運転方法		手動運転、各機器のボタン操作による	
	制御		電極式レベル計によるオーバーフロー防止	
	電動牽引車		走行速度0～2km	

※1 数値は試験値であり保証値ではありません。また練混ぜ条件により変化します。



混練状況

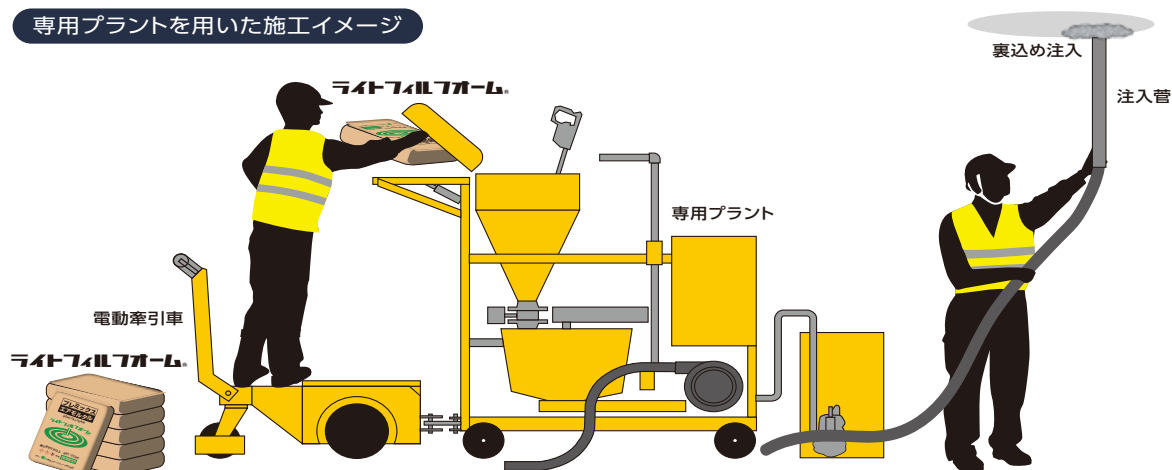


フロー値測定状況

専用プラントを同時開発(特許取得)

コンパクト設計で小規模工事や狭小箇所の施工が可能で、
横向き上向き等注入口からの充填が可能になります。

専用プラントを用いた施工イメージ



※本仕様は改良により変更する場合がございます。



麻生フォームクリート株式会社

<https://www.asofoam.co.jp>

〒211-0022 神奈川県川崎市中原区荻宿36番1号

TEL.044-422-2061 FAX.044-411-9927

お問合せ