



土木用  
資材

豊富なバリエーションのオールプレミックス空洞充填材

# チチブ レコキープ

LA 起泡型

LW<sup>100</sup><sub>150</sub><sub>200</sub> 水中不分離型

FOR CIVIL  
ENGINEERING  
MATERIALS

# チチブ レコキープ

LA 起泡型

LW<sup>100</sup><sub>150</sub><sub>200</sub> 水中不分離型

チチブ レコキープはオールプレミックスの軽量充填材です。  
水を計量し、高速ミキサーで練り混ぜるだけで安定した軽量充填材が得られます。

## レコキープ 4 つの特長

### オールプレミックス

オールプレミックスのため、現場では水を計量するだけで簡単施工が可能となり、特に小規模充填に最適です。

### 優れた体積安定性

ノンブリーディングで硬化後の体積変化が少なく、一定量のモルタルが得られます。

### 高い流動性

高い流動性を有しており、空洞の細部まで充填が可能です。また、ポンプ圧送性も優れています。

### 豊富なバリエーション

圧縮強度を変えることが可能な起泡型の充填材と、3種類の高水比型の水中不分離充填材があります。

## 種類・施工用途・荷姿

	特長	施工用途	荷姿
レコキープ・LA	起泡型軽量充填材 (エアモルタル)	残置構造物の空洞充填 道路、構造物の下部空洞充填 改築推進工法用充填材	20kg/袋
レコキープ・LW	水中不分離高水化型 充填材	水道、下水道、ガス等の布設替えに 伴う空隙充填	

## 起泡型軽量充填材

# チチブレコキープ・LA

水量調節で圧縮強度と出来上がり量を変えられる。

チチブレコキープ・LAは起泡型の軽量充填材です。必要圧縮強度と出来上がり量を水量調節で変えることが可能です。



### 練混ぜ例1

水試料比=100%  
気泡量 33%  
圧縮強度 2N/mm<sup>2</sup>程度

### 練混ぜ例2

水試料比=125%  
気泡量 36%  
圧縮強度 1N/mm<sup>2</sup>程度

高強度 低水比

水試料比が  
低いほど  
高強度に

低強度 高水比

## 水中不分離高水比型充填材

# チチブレコキープ・LW

水中不分離に特化した必要圧縮強度が選べる3シリーズ。

チチブレコキープ・LWは水中不分離性が高く、比重が水と比べて重いため、特に滞水個所の充填に最適です。  
また、必要圧縮強度によって3種類あります。



### LW-100

水試料比=100%  
圧縮強度 5N/mm<sup>2</sup>以上

### LW-150

水試料比=150%  
圧縮強度 1.5N/mm<sup>2</sup>以上

### LW-200

水試料比=200%  
圧縮強度 0.5N/mm<sup>2</sup>程度

高強度 低水比

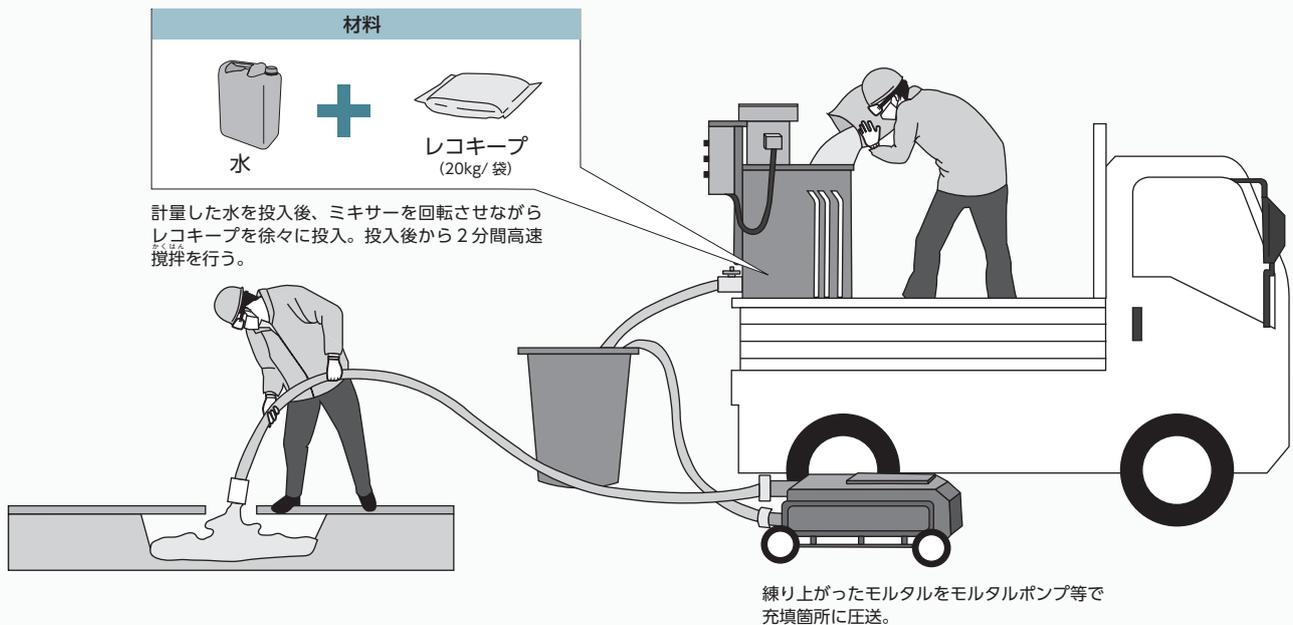
低強度 高水比

# 物性値

	LA		LW			
	練混ぜ例 1	練混ぜ例 2	LW-100	LW-150	LW-200	
1 袋当たりの水量 (L)	20	25	20	30	40	
水/試料比 (%)	100	125	100	150	200	
単位容積質量 (kg/L)	1.0	0.9	1.49	1.34	1.20	
1 袋当たりの出来上がり量 (L/袋)	40	50	26.9	37.3	49.9	
1m <sup>3</sup> 当りの必要量	粉体 (袋)	25	20	37.5	27	20
	水 (L)	500	500	750	810	800
圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )	7 日	1.0	0.4	3.5	0.9	0.2
	28 日	2.1	1.2	7.2	2.2	0.5

- 単位容積質量は規定配合で練った場合の仮定値
- 圧縮強度は JIS A 1108 「コンクリートの圧縮試験方法」 に準じる。(φ 50 × 100mm) 20℃ 封緘
- 数値は試験値であり保証値ではありません。また、練り混ぜ条件によって変化します。

# 施工要領



## ⚠ 取扱い及び保管上の注意事項

- 本製品は、取り扱いが容易で安全性も高いものですが、下記の事項に注意して取り扱って下さい。
- ・ 取扱いは換気の良い場所で行い、目や皮膚への接触を防ぐため、保護メガネ、保護マスク、ゴム手袋等の保護具を着用して下さい。
  - ・ 作業後は、手洗いがいをして下さい。
  - ・ 長く皮膚に付着した場合は、清水で充分に洗い落として下さい。目に入ったときは清水で充分に洗い、専門医の診察を受けて下さい。
  - ・ 本来の用途以外は使用しないで下さい。
  - ・ 材料は、直射日光や湿気を避けて保管して下さい。
  - ・ 子供の手の届かない所に保管して下さい。
  - ・ 詳細な内容が必要な場合は、安全データシート (SDS) をご参照下さい。

## 販売店

 秩父コンクリート工業株式会社  
CHICHIBU CONCRETE INDUSTRY.CO.,LTD

本社 〒110-0005 東京都台東区上野7丁目7番6号 TEL:03-3844-5062  
工場 〒360-0825 埼玉県熊谷市月見町2丁目1番1号 TEL:048-521-2161  
<http://www.chichicon.jp>

その他資料も  
ご用意しています。

