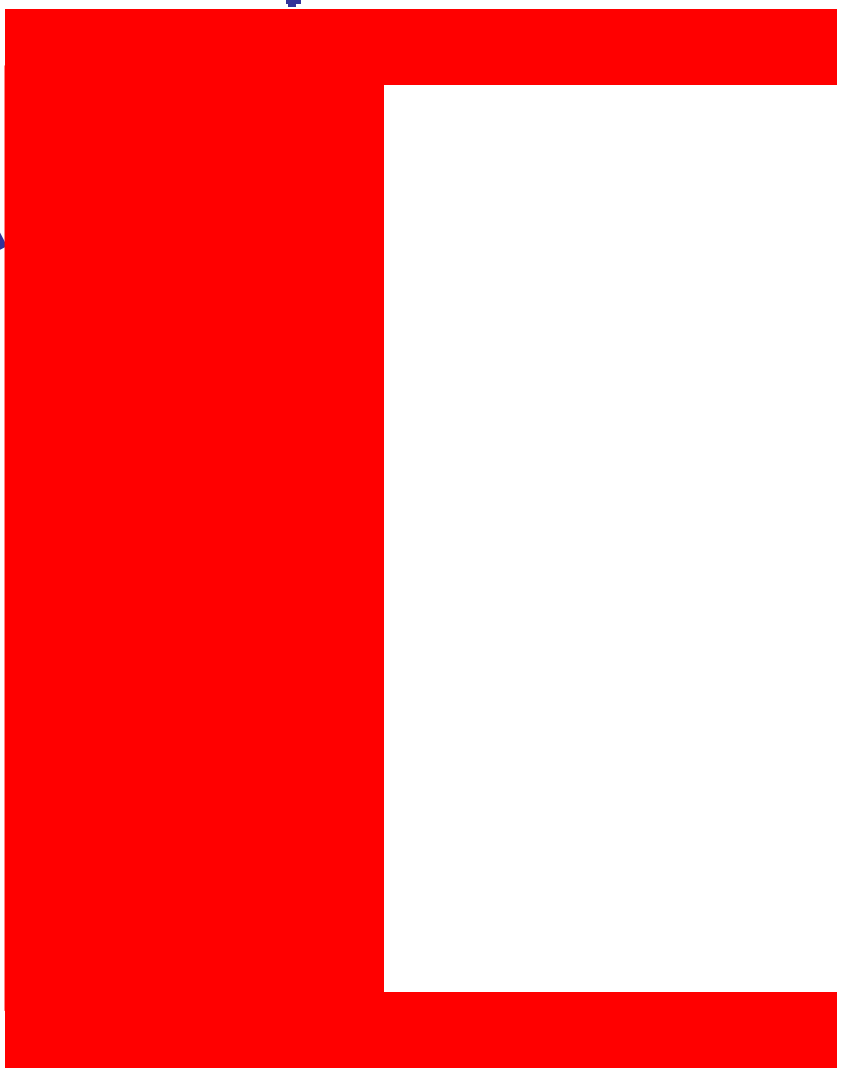


中央工業

耐寒剤(無塩タイプ)
セントラルエース



セントラル工業株式会社

セントラルエース

(無塩タイプ)
モルタル・コンクリート用耐寒剤

ホルムアルデヒド放散等級区分

F☆☆☆☆登録商品

(社)日本建築仕上材工業会
登録番号0511028



特徴

セントラルエースは、塩化カルシウム系と異なり、特殊無機モノマーを主成分とした耐寒剤で塩化物は全く入っておりません。
本剤の混入によりモルタル・コンクリートは、氷点降下の作用で不凍性を帯び、凍結を防止し完全に硬化いたします。

効力と特徴

1. セメントの練り水に混入するだけで、防凍早強となります。
2. 予想される最低気温により使用量を適宜水にて調整できます。
3. 一般に耐寒剤として用いられている塩化カルシウム系と異なり、鉄材等を腐食させるような弊害はありません。
4. 各種のセメントに応用でき、荒壁の耐寒にも有効です。

使用方法

使用量は、予想される最低気温により3～6%の範囲にて、練り水に希釈してご使用ください。

温度差による使用方法

予想される最低気温	セメント重量に対する%
零下 5℃まで	3%
零下 10℃まで	6%

■モルタルの場合

調 合 (セメント:砂)	塗り厚	1缶で塗れるモルタルの量	
		3%使用	6%使用
1:2	15mm	約60㎡ (0.90m ³)	約30㎡ (0.45m ³)
1:3	15mm	約84㎡ (1.26m ³)	約42㎡ (0.63m ³)

■コンクリートの場合

調 合	1缶で打ち込めるコンクリートの量	
	3%使用	6%使用
標準配合(単位セメント量 300kg/m ³)	約2.0m ³	約1.0m ³

使用上の注意

1. セントラルエースは単位水量の一部となりますので、使用量に応じて練り水を補正してください。
2. コンクリート打設時の温度はおよそ10℃～20℃にしてください。
3. 養生シートを用いてコンクリートの打ち込み温度が10℃～0℃に冷えるまでの時間を10時間以上確保してください。
4. 多量に混和されますと耐寒性能は上がりますが、強度への悪影響が考えられますので、ご利用の際はご注意ください。



CICセメント除去剤
 規格: 18kg・18kgイコ・9kg・500g
 用途: セメント・モルタル・コンクリートの除去



CIC防水剤
 規格: 18kg・9kg・4.5kg・1.8kg
 用途: モルタルの防水・防湿用



CIC急結剤
 規格: 18kg・9kg・4.5kg・1.8kg
 用途: セメントの急速硬化用



CIC耐寒剤(塩カルタイプ)
 規格: 18kg
 用途: 寒中期におけるモルタル、コンクリートの凍結防止用



セントラルエース(無塩タイプ)
 規格: 18kg
 用途: 寒中期におけるモルタル、コンクリートの凍結防止用



CIC粉末耐寒剤(無塩タイプ)
 規格: 9kg・1.2kg
 用途: 寒中期におけるモルタル、コンクリートの凍結防止用



CIC止水剤
 規格: 20kg・4kg
 用途: 接着性隣結止水セメント



CIC万能剥離剤
 規格: 18L・4.5L
 用途: 金枠・木枠両用(原液使用)



CIC接着剤(セメントノロタイプ)
 規格: 18kg・4.5kg・1.8kg
 用途: モルタル、コンクリート密着用



セントラル工業株式会社

〒335-0031
 埼玉県戸田市美女木4-5-15
 TEL(048)424-0011
 FAX(048)424-0013
 ホームページ <https://www.cic1999.net>

PL法に基づく記載

用途	●セメント混合剤(セメント関連以外には絶対使用しないでください)
取り扱い上の注意	<ul style="list-style-type: none"> ●酸性物質または、ロダン化合物を含む混和剤と併用すると有毒ガスを発生する恐れがあります。絶対に混合しないでください。 ●飲まないでください。 ●目に入ると強い刺激とともに炎症を起こします。取り扱う際は保護眼鏡を使用する等、目に入らないようにしてください。 ●皮膚に触れると炎症を起こします。取り扱う際は保護手袋(ゴム手袋等)を使用する等、皮膚に触れないようにしてください。 ●子供の手の届かない所に置いてください。 ●使用する際は、標準使用量を厳守してください。 ●火気に近づけないようにして下さい。
応急処置	<ul style="list-style-type: none"> ●目に入った場合は、ただちに多量の水で15分以上洗浄し、医師の診断を受けてください。 ●皮膚に触れた場合は大量の水で洗浄してください。 ●飲み込んだ場合はただちに医師の診断を受けてください。
保管方法	<ul style="list-style-type: none"> ●凍結・直射日光を避けて保管してください。 ●他の容器に小分けして保管しないでください。
廃棄上の注意	●都道府県知事許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託してください。

このカタログの記載内容は2021年9月現在のものです。製品改良等によりことわりもなく仕様変更をすることがありますのでご了承ください。カタログ記載の数値は、実際の現場での結果を保証するものではありません。

特約店

