Creative Enzymes®

高濃度液体高性能減水剤

Cat. No. CEGZ-6381

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	コンクリート加工用の、主成分としてナトリウムβ-ナフタレンスルホン酸ーホルムアルデヒド縮合物を基剤とする濃縮液状の高性能減水剤。
用途	道路、橋梁、トンネル、港湾、産業・民間建設分野に適用可能であり、高強度、早強、流動性、自己充填、蒸気養生、プレストレスト、防水コンクリート等を含むC10～C80の各種コンクリートに□□します。

製品情報

外□	□褐色の液体。
形態	液体
組成	β-ナフタレンスルホン酸ナトリウムーホルムアルデヒド縮合物系高性能減水剤
品質	セメントペーストの流動性：230 mm以上。 密度：1.20 ± 0.003 g/cm³。 硫酸ナトリウム：2%以下。 固形分：40 ± 0.5%。 pH：7～9。
使い方	使用量範□：セメント系材料に□して0.8～2.5%。標準使用量：1.2～1.8%。減水率：14～25%（上限使用量では最大30%）。代表的な強度□進：材齢1日で60～80%、材齢3日で40～60%、材齢28日で25～44%。同等のスランプおよび強度条件下で、セメント使用量を約10～20%低減できる場合があります。使用前に試験練りを実施し、添加後の練混ぜ時間を少なくとも30秒延長してください。

使用法とパッケージング

包装	タンクローリー供給。必要に□じて、200 kg 鉄製ドラム缶または 50 kg プラスチックドラム缶を使用することができます。

保管・発送情報

保存方法	密封容器に保管し、水分の蒸発および降雨から保護すること。有効期間：1年。期限後は、試験により適合性が確認された場合にのみ使用すること。
輸送条件	通常はタンクローリーで輸送されるが、特定の要件に□じてドラム容器による包装が用いられる場合がある。