



プロダクトデータシート

シーカ®SD

即時脱型二次製品用化学混和剤

概要

シーカ®SDはポリカルボン酸系化合物を主成分とする、即時脱型二次製品用化学混和剤です。超硬練りコンクリートを振動、加圧により締固めて成型する即時脱型に適しています。

用途

- 即時脱型コンクリート
- 即時脱型土木ブロック
- インターロッキングブロック
- バイコン製品

性質/特長

- 超硬練りコンクリートの品質を改善し、充填性を高めます
- 脱型時の付着力が少なく、平滑な表面仕上がりを実現 します
- します。 ■ ポリマーの分散効果によりコンクリートの作業性を改善します。

製品情報

主成分	ポリカルボン酸系化合物と増粘成分
荷姿	18 kg缶、200 kg ドラム缶
保存期間	缶の場合、未開封で直射日光を避け、冷暗所に保管して6カ月
保管状態	 直射日光を避け、冷暗所で密封して凍結しないように保管して下さい。 開封後はできるだけ早く使い切るようにし、異物が混入しないように注意して下さい。 凍結した場合は自然解凍させた後、よく混合して使用下さい。
外観/色	淡黄色液体~褐色液体
密度	1.010~1.050 g/cm³
塩化物イオン(CI-)量	0.00 % 塩化物イオン量および全アルカリ量は分析値例
全アルカリ量	0.2 % 塩化物イオン量および全アルカリ量は分析値例
施工情報	
推奨使用量	 シーカ°SDは、セメント質量に対して0.7~2.5 %の範囲で使用下さい。 あらかじめ試験練りを行い、シーカ°SDの使用量を確認下さい。 シーカ°SDの原液をコンクリートの練混ぜ水に直接混合して使用下さい。

プロダクトデータシート シーカ**°SD** 4月 2023, Version 01.03 021301011000002384

製品データの基礎

このプロダクトデータシートに記載されたすべての技術データは、研究所でのテストを基にしています。実際の測定データは、当社ではコントロールできない環境の相違のために異なる可能性があります。

使用上の注意

- 減水率,凝結時間などの性能は、材料,配合,温度,養生などの条件により変わります。
- ナフタレン系やメラミン系の分散剤との併用は避けてください。
- 色は時間と共に多少変化しますが、性能上は問題ありません。

健康と安全に関する情報

- 長時間皮膚に触れたり、目や口に入らないように注意 して下さい。
- 皮膚に付着した場合は水と石鹸で速やかに洗い流して下さい。目に入った場合は、直ちに15分以上大量の水で洗い流し、飲み込んだ場合は直ちに吐かせて口腔内を洗い、医師の診断を受けて下さい。
- 詳細は安全データシートを参照して下さい。
- 廃棄する場合は、許可を受けた産業廃棄物処理業者に 委託して下さい。

規制

各地域固有の規制の結果、製品のパフォーマンスが国により異なる可能性があることにご留意ください。 実際の施工現場に関する情報は、その地域のプロダクトデータシートをご確認ください。

免責事項

シーカ製品の施工および使用に関する推奨その他の情 報は,当社の現時点での知識および経験に従ったもので あり,通常の条件下で当社の推奨に従い適切に保管・処 理・施工されることを前提としております。実際には, 材料,接着面,現場の条件がそれぞれ異なるため,ここに 記載されている情報,書面による推奨その他のアドバイ スは,商品性や特定目的への適合性について保証するも のではなく、また法的関係に基づく責任を生じさせるも のでもありません。ユーザーは、シーカ製品がユーザー の意図する施工方法および目的に適しているかどうか を,必ず事前に確認してください。当社は,第三者の財産 権を尊重し、製品の特性を変更する権利を有します。す べての注文は,当社の最新の販売・納品条件に従って受 注します。ユーザーは常に、使用する製品のプロダクト データシートの最新版をご参照下さい。プロダクトデ ータシートの最新版は、ご請求いただければ当社がご提 供いたします。 C15各地域固有の法令及び規制に対し ても,上記免責条項が適用されることがあります。上記 免責条項を変更するには、いかなる場合でも、スイス・バ ールにあるシーカ本社法務部による許可が必要となり ます。

シーカ・ジャパン株式会社

〒107-0051 東京都港区元赤坂1-2-7 赤坂Kタワー7F Phone: 03-6434-7291 jpn.sika.com





プロダクトデータシート シーカ*SD 4月 2023, Version 01.03 021301011000002384 SikaSD-ja-JP-(04-2023)-1-3.pdf

