

テクニカルデータシート

シーカ® スタビライザー 2231 TBM

シールド掘削機 (TBM) 用 テールシールグリース 難燃性タイプ

概要

シーカ® スタビライザー 2231 TBM [Sika® Stabilizer-2231 TBM] は、シールド掘削機用のテールシールグリースです。高い水圧や地圧に耐える優れた付着性を有し、様々な状態の掘削面とコンクリートセグメントの隙間を効果的に密閉し、水、裏込材、土の浸入を防止します。また、優れたポンプ圧送性を有し、良好な充填を実現します。さらに、シーカ スタビライザー 2231 TBMは難燃性*ですので火災リスクを減少させます。

特長

1. 難燃性*、火災伝播性なし
2. 優れた密封性
3. 金属やコンクリートへの高い付着性
4. 優れたポンプ圧送性

* 弊社の定義する「難燃性」とは火源に30秒間当てても燃焼しない性質を持っていることを意味します。

用途

- ワイヤブラシ・シールシステムを搭載したシールド掘削機によるトンネル工事

仕様

外観	ペースト状	ちょう度 (JIS K 2220)	200～230
色	ベージュ	耐水圧試験 (水圧 3.4MPa)	水漏れなし
臭気	低臭	不溶物	> 50%
密度 (g/cm ³ , 20℃)	1.25～1.45		

保管

1. 未開封の状態で5℃～35℃の環境下で保管してください。
2. 最大保管期間は製造後12か月です。

使用及び取り扱い上の注意

1. 本製品は化学的に安定な物質であり、GHS基準による有害性警告表示物質に該当しません。
2. 取り扱いに当たっては、保護マスク、保護メガネ、保護手袋等の保護具を着用してください。
3. 皮膚に付着した場合は、速やかに水と石鹸で洗い流し、必要に応じて専門医の診察を受けてください。
4. 眼に入った場合は、速やかに清浄な水で十分洗眼した後、専門医の診察を受けてください。
5. 本製品は、直射日光を避け、換気の良い冷暗所で火気を避けて保管してください。
6. 使用及び取り扱いの前に、弊社の安全データシート (SDS) をお読みください。
7. 弊社製品が、ご使用の用途に適していることを事前にご確認ください。また本製品の目的外での使用、不適切な使用等に起因する結果につきましては、弊社は責任を負いかねます。

荷姿

260kg ドラム缶, 20kg ペール缶 (ポリエチレン内袋あり)

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、使用する製品のテクニカルデータシートの最新版をご参照ください。テクニカル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。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。