

防錆剤 - 亜硝酸リチウム

「インターム LN」は、亜硝酸リチウムを主成分とした鉄筋コンクリート用防錆剤です。モルタルやコンクリートに混和することで、亜硝酸イオンが浸透し鉄筋の腐食を抑制します。劣化したコンクリート構造物の鉄筋防錆に適しています。

特 長

- 亜硝酸イオンにより安定した防錆効果を発揮します。
- 塩害、中性化、アルカリ骨材反応に対して効果が期待できます。
- 補修モルタルに混和して使用できます。
- 鉄筋や躯体へ直接塗布することもできます。
- 無機質系水溶液のため、引火性はありません。

用 途

- 塩害、中性化などで腐食した鉄筋コンクリート構造物の防錆

性 状

外観	主成分	固形分 (%)	密度 (g/cm ³)	pH	粘度 (mPa・s)
青色透明液体	亜硝酸リチウム	40.0±1.0	1.25±0.05	9.0±1.0	50.0 以下

使用方法

- 本品は原液で使用します。
- 噴霧による施工は行わないでください。
- 本品は 40%固形分の水溶液ですので、モルタルへ混和する場合、モルタルの練混ぜ水量を補正する必要があります。
- 使用量は、定められているコンクリート中の塩化物イオン量により決定してください。

施工上の注意事項

- 下地面の浮き、脆弱部、埃、ゴミ、油類などは完全に除去し、丁寧に洗浄、乾燥させてください。
- 混和量は必ず守って塗布してください。
- モルタルへの混和は十分に行ってください。
- 刷毛・ローラーにて均一にムラなく塗布してください。

使用および保管上の注意事項

- 使用前には、本品をよく攪拌ください。
- 塗布後、施工面が凍結しないように注意してください。
- 保管は0°C以上の冷暗所に保管してください。
- 使用後は缶を密封して保管してください。

安全衛生上の注意事項

- マスク、保護メガネ、ゴム手袋等の保護具を着用してください。
- 目に入った場合は、直ちに清浄な水で十分洗浄し専門医の診断を受けてください。
- 誤飲した場合は、直ちに多量の水を飲ませて吐かせ専門医の診断を受けてください。
- 皮膚に付着した場合は、直ちに大量の水で洗浄して下さい。
- 子供に触れさせないでください。

荷 姿

20 kg／缶