



DATA SHEET
NYACOL[®] K-Sol

NYACOL[®] K-Sol シリカ系撥水剤

NYACOL K-Sol は、水で希釈可能なカリウムメチルシリコネート表面処理剤です。コンクリート等の表面に撥水性を与え、水の吸収を減らします。

代表的特性

外観:	透明、または微かに黄色い液体
固形分(重量%):	32
比重:	1.22
pH:	12~13
溶媒	水

主な用途

NYACOL K-Sol は、コンクリート、レンガ、砂岩、石灰岩、セラミックス等、様々な材料に撥水性を付与します。製品の出荷時の濃度は 32% ですので、10 倍以上に希釈してから使用してください(3%以下の濃度に希釈してから使用してください)。

使用方法

ディッピング、スプレー、または刷毛塗りで使用してください。必ず小さなサンプルに塗布し、濃度を確認してから使用してください。また、製品を使用する直前に、塗布面を軽く水で湿らせてください。シリコネートは、コンクリートと反応し、不溶性の化合物を形成します。

既存のコンクリートに使用する場合:

水溶性シリコネートは、既にシリコネートやその他の撥水処理を施された表面に塗布することはできません。推奨される使用方法については当社にご相談下さい。

パッケージング

1 ポンド(0.45 kg)、50 ポンド(22.68 kg)、550 ポンド(249.48 kg)容器、および IBC 容器に対応。

保管方法

- ・ 密封容器で、25°C以下で保管してください。
- ・ 保管期限は出荷日から1年間です。
- ・ 氷点下で結晶が形成されることがありますが、製品の性能を損なうものではありません。温度が室温まで上昇すれば再び透明になり、使用することができます。

取扱い上の注意

本製品は強アルカリ性のため、苛性ソーダと同様の取扱いをしてください。霧状になったものを吸引しないようにし、目・皮膚・衣服への付着を避けてください。

お問い合わせ



本社/東京支店:

〒105-0003 東京都港区西新橋 3-13-3

Tel: 03-3436-5601 Fax: 03-3436-0272

大阪支店: 06-6532-5745

名古屋支店: 052-201-3321

広島支店: 082-241-5530

福岡支店: 092-431-5072

札幌支店: 011-875-8881

仙台支店: 022-222-9515

富山営業所: 076-441-4701

* 製品仕様やデータシート記載内容については、予告なく変更される場合があります。

Information herein is accurate to the best of our knowledge. Suggestions are made without warranty or guarantee of results. Before using, user should determine the suitability of the product for the intended use and user assumes the risk and liability in connection therewith. We do not suggest violation of any existing patents or give permission to practice any patented invention without a license.

Nyacol Nano Technologies, Inc.
P.O. Box 349, Ashland, MA 01721-0349 USA Tel.: 508-881-2220