

# Nordsil® S

Nordsil S ist ein Einkomponenten-Silikondichtstoff auf Acetat-Basis für die Fugenabdichtung im Sanitärbereich.

## EIGENSCHAFTEN

- Sichere Haftung auf vielen Untergründen wie z.B. Keramik, Metall, Holz, Glas, Emaille, Acrylwannen und diversen Kunststoffen.
- Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften
- Hochbeständig gegen Schimmel und Pilze
- Brandschutzklasse B2 nach DIN 4102
- Lösemittelfrei
- Sauervernetzend
- Dauerhaft elastisch



## ANWENDUNG

- Verfugung keramischer Fliesen
- Abdichten von Badewannen, Duschkabinen, Waschbecken und anderen Sanitär- und Wasserleitungseinrichtungen
- Abdichten von Verbindungen die besonders der Feuchtigkeit ausgesetzt sind (Sanitäranwendungen)
- Für Aquarien nicht geeignet

## TECHNISCHE DATEN

Dichte (ISO 2811-1) [g/ml]	1,03 +/- 0,03
Hautbildungszeit [min]	15 +/- 3
Aushärtegeschwindigkeit [mm/24h]	ca. 2 – 3
Shore A Härte (ISO 868)	ca. 20
Bewegungsaufnahme (ISO 9047) [%]	ca. 25
Temperaturbeständigkeit [°C]	-40 - +180
Anwendungstemperatur [°C]	+5 - + 40
Brandschutzklasse DIN 4102	B2

## GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

- Vor der Anwendung das Sicherheitsdatenblatt lesen.

## EINSCHRÄNKUNGEN / BEMERKUNGEN

- Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgründe nicht geeignet. Bei Kontakt mit manchen organischen Elastomeren, wie EPDM, APTK, oder Neopren, kann eine Verfärbung des Dichtstoffes eintreten. Wir empfehlen, im Zweifel, vor der Verarbeitung Haft- und Verträglichkeitsprüfungen vorzunehmen.
- Nicht im Kontakt mit Naturstein oder Marmor einsetzen. Dort kann es zu Weichmacherwanderungen kommen.
- Der Dichtstoff ist auch für den Einsatz im Unterwasserbereich oder Aquarienbau ungeeignet
- Nordsil S sollte nicht in geschlossenen Bereichen eingesetzt werden, da es zum Aushärten Luftfeuchtigkeit benötigt.
- Nicht anstrichverträglich

## AUFBEWAHRUNG

- Bei kühler (unter +25°C) und trockener Lagerung in verschlossener Originalverpackung beträgt die Lagerzeit 24 Monate nach Produktion, wenn die Lagerbedingungen (Temperatur, rel. LF) nicht stark schwanken. Der Verfallsmonat ist auf der Verpackung angegeben.

## ZUSATZINFORMATIONEN – Bitte sorgfältig lesen

Die Aufgabe des Anwenders ist es, die Eignung des Produktes für einen bestimmten Verwendungszweck zu prüfen. Wir können nicht über alle Anwendungen oder Einsatzbedingungen für Ihre Produkte auf dem Laufenden sein und übernehmen keine Garantie hinsichtlich der Eignung eines Produktes für bestimmte Anwendungen. Sie sollten jeden Verwendungsvorschlag für unsere Produkte sorgfältig prüfen, um sich selbst von der zufriedenstellenden Leistung in ihrer Anwendung zu überzeugen. Falls Produkte von uns in Anwendungen eingesetzt werden sollen, die einer staatlichen Genehmigung bzw. Zulassung bedürfen, so ist diese vom Anwender einzuholen. Wir garantieren lediglich, dass Produkte den jeweiligen Spezifikationen entsprechen, übernehmen jedoch weder Garantie für die Marktgängigkeit oder die Eignung des Produktes für eine bestimmte Anwendung, noch sonstige ausdrückliche oder stillschweigende Garantien. Das Recht des Anwenders und die Haftung von NKF beschränken sich auf die Erstattung des Kaufpreises oder den Umtausch eines jeden Produktes, das nachweislich nicht die spezifischen Merkmale aufweist. Die NKF ist in keinem Fall schadensersatzpflichtig. Verwendungsvorschläge sind nicht als Aufforderung zur Verletzung bestehender Patentrechte zu verstehen.