

Nordsil[®] MS

/N/K/F/

GLASKLAR

MS-Polymer / Neutrales System

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Einkomponenten-Montagekleber auf MS-Polymer - Basis in glasklarer Einstellung

Anwendungsgebiete

Haupteinsatzgebiete: Verkleben von Paneelen, Holzleisten, Fensterbänken, Baumaterialien, Isolationsmaterial und für Karosseriebau, Metallverbindungen, Verklebung im Schiffsbau, Küchen und Badezimmer.

Besonderheiten

- dauerelastisch verkleben
- isocyanatfrei
- geruchsneutral
- schleifbar
- schnelle Anfangshaftung
- breites Haftspektrum
- überstreichbar
- nass in nass überlackierbar

Technische Werte

Eigenschaft

Wert

Reaktionssystem

MS-Polymer (reagiert mit Luftfeuchtigkeit)

Standardfarben

glasklar (bis zu einer Schichtdicke von 2mm)

Spez. Gewicht

1,54 g/ml

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis +40°C *

Temperaturbeständigkeit

-40°C bis + 90°C

Hautbildungszeit

ca. 10 min

Aushärtezeit (23°C, 50% rel. LF)

1 Tag: 2,0 mm 7 Tag: 7 mm

Modul (100 %)

DIN 53504

1,70 N/mm²

Zugfestigkeit

DIN 53504

2,20 N/mm²

Bruchdehnung

DIN 53504

250 %

Härte

DIN 53505

ca. 38 Shore-A

Volumenänderung

DIN 5245

3%

Zulässige Gesamtverformung

DIN 52455-3

+/-25 %

Bei Temperaturen unter + 5°C Verzögerung der Durchreaktion
Diese Werte sind nicht für die Verwendung der Spezifikation gedacht. Bitte nehmen Sie Kontakt mit /N/K/F/ auf, um die Spezifikation für dieses Produkt zu erhalten

Verarbeitungshinweise

Vorbehandlung der Haftflächen

Alle Haftflächen müssen tragfähig, fett- und staubfrei sein. Porengeschlossene, nicht saugende Untergründe mit *Reiniger NKF 04* reinigen. Saugfähige, mineralische Untergründe mechanisch reinigen.

Eigenschaften

Nordsil MS glasklar haftet im allgemeinen ohne Primer ausgezeichnet auf vielen Untergründen im Bau, wie Glas, glasierten Oberflächen, Emaille, Porzellan, Epoxid, Polyester, Hart-PVC, Edelstahl, Aluminium und lackiertem Holz. Haftprüfungen vor Anwendungen werden empfohlen.

Einschränkungen

Nordsil MS glaskar ist nicht geeignet für PP, PE, Teflon und bitumenhaltige Untergründe, sowie für Unterwassereinsatz und Bewegungsfugen. Kann unter UV-Einwirkung vergilben.

Lieferform

290 ml Kartuschen (transparent)

Lagerzeit

Bei kühler (unter +30°C) und trockener Lagerung in verschlossener Originalverpackung beträgt die Lagerzeit 12 Monate nach Produktion, wenn die Lagerbedingungen (Temperatur, rel. LF) nicht stark schwanken.

Sicherheitshinweise

Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie bei der /N/K/F/.

Achtung:

Bitte lesen Sie vor dem Umgang mit dem Produkt zur sicheren Verarbeitung das EG-Sicherheitsdatenblatt, das Etikett und die **Sicherheitsratschläge**:

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten
- Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Enthält Bis-(1.2.2.6.6 -pentamethyl-4-piperidyl) sebacate. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich.

Zusatzinformationen – Bitte sorgfältig lesen

Die hierin enthaltenen Angaben und Daten sind u. E. präzise und zuverlässig. Es ist jedoch Aufgabe des Anwenders, die Eignung des Produkts 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 /N/K/F/ beschränken sich auf die Erstattung des Kaufpreises oder den Umtausch eines jeden Produktes, das nachweislich nicht die spezifischen Merkmale aufweist. Die /N/K/F/ ist in keinem Fall schadenersatzpflichtig. Verwendungsvorschläge sind nicht als Aufforderung zu Verletzung bestehender Patentrechte zu verstehen.

Änderungen vorbehalten!

05/2012 – Frühere Ausgaben verlieren damit ihre Gültigkeit!

® registriertes Warenzeichen