

NORDSIL

/N/K/F/

Pistolenschaum 500 EC1plus

Polyurethanschaum

Produkt-Information

Produktbeschreibung:

NORDSIL – Pistolenschaum 500 EC1plus ist ein feuchtigkeithärtender Polyurethanschaum mit FCKW - freiem Treibmittel. Mit breitem Haftspektrum auf porösen und nicht porösen Untergründen wie Mauerwerk, Putz, Beton, Gasbeton, Gipsbaustoffen, Stein, Faserzement, Metallen, Holz- und Kunststoffen wie PVC, PUR - Hartschaum, Styropur, Polyester. Gipsbaustoffe und Gasbeton mit Tiefengrund vorbehandeln. Beständig gegen Verrottung, Wärme, Wasser und viele

Chemikalien. Überstreich- und überputzbar. Nicht UV-beständig.

Anwendungsgebiete:

Haupteinsatzgebiete: Montage von Fensterrahmen. Füllen und Abdichten von Fugen und Hohlräumen. Auffüllen von Rohrdurchbrüchen, Anschlüssen bei Wänden, Decken und Dächern. Auch zum Dämmen, Isolieren und Kleben geeignet.

TECHNISCHE WERTE

Eigenschaften

Verarbeitungstemperatur

Klebfreiheit (23°C /55%RF)

Schneidbarkeit Ø 20mm (+20°C/50%RLF)

Durchhärtung Ø 20mm (+20°C/50%RLF)

Brandverhalten (DIN 4102-T1)

Wärmeleitfähigkeit (DIN 52612)

Schalldämmwert

Temperaturbeständigkeit

Schaumausbeute (frei geschäumt)

Wert

+ 5°C bis + 30°C

ca. 15 Min

ca. 40 Min.

ca. 24 Std.

B2 (normal entflammbar)

0,036 W / mK

> 59 dB

- 40 °C bis + 90 °C

bis zu 48 Ltr

Verarbeitungshinweise

Alle Haftflächen müssen tragfähig, trocken, fett- und staubfrei sein. Untergründe von Staub und Schmutz befreien und gut anfeuchten. Dose vor Gebrauch mind. 10x kräftig schütteln. Sicherungskappe entfernen und Ventilhebel mit Verlängerungsschlauch auf das Ventil schrauben. Verarbeitbar ab + 5 °C bis + 30 °C, ideale Dositemperatur + 20°C. Dose mit Ventil nach unten halten. Durch Kippen des Ventilhebels wird die Austrittsmenge dosiert. Sparsam schäumen. Fugen und Hohlräume nicht überfüllen. Fugen und Hohlräume über 50 mm in Schichten verfüllen, aushärten lassen und dabei zwischenfeuchten.

Schneidbar nach ca. 40 Minuten.

Wichtige Hinweise

Bei der Verarbeitung nicht rauchen. Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Fußbodenbelag mit Folie oder Papier abdecken. Spritzer sofort mit *NORDSIL* PU-Reiniger entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden.

Lieferform 500 ml Dose Pistolenanschluß (NBS)

Lagerzeit

Bei kühler und trockener Lagerung in verschlossener Originalverpackung beträgt die Lagerzeit 12 Monate nach Produktion. Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über + 50 °C schützen.

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

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 /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 schadensersatzpflichtig. Verwendungsvorschläge sind nicht als Aufforderung zur Verletzung bestehender Patentrechte zu verstehen.

Änderungen vorbehalten !

06/2016 – Frühere Ausgaben verlieren damit ihre Gültigkeit!
© registriertes Warenzeichen der /N/K/F/ eG

/N/K/F/ Dichtstoffe eG

Telefon 04 21 - 5 22 78-0, Hermann-Funk-Str. 2, 28309 Bremen, Fax 04 21 - 5 22 78-19
[E-Mail: office@nkf-dichtstoffe.de](mailto:office@nkf-dichtstoffe.de) - Internet: www.nkf-dichtstoffe.de