

Nordsil®

Vario Flex Folie



Produkt - Information

Dehnfähige Vliesfolie mit variablen Sd-Wert, komplett selbstklebend. Innen und/oder Aussen einsetzbar.

Produktbeschreibung

Nordsil Vario Flex Folie ist die Anschlussfolie für die innere und äußere Fensterfuge. Der variable Sd-Wert ermöglicht die beidseitige Verwendung. Eine Kombination von Vlies-Folien und modifizierten Polyamiden sorgt für eine optimale Regulierung der Feuchtigkeit in der Fensterfuge. Die vollflächig aggressiv selbstklebende Unterseite ermöglicht, dass das überputz- und überstreichbare Folienband komplett verdeckt eingebaut werden kann, ohne zusätzliche Klebstoffe für das Mauerwerk. Außerdem ist eine Ausführung mit einem zusätzlichen Selbstklebestreifen auf der Oberseite verfügbar (**Vario Flex Folie Plus**)

Anwendungsgebiete

Nordsil Vario Flex Folie ist aufgrund des feuchtevariablen Sd-Wertes, sowohl für die innere als auch die äußere Fugenabdichtung im Neubau und für die Sanierung geeignet. Durch die extrem hohe Klebkraft, ist **Nordsil Vario Flex Folie** auf allen Arten von Fensterrahmen und auf verschiedensten Mauerwerksuntergründen ohne weitere Klebstoffpasten zu verkleben. **Nordsil Vario Flex Folie** kann auch bei tiefen Temperaturen bis -10°C verarbeitet werden. Es ist sicher zu stellen, dass auf der zu verklebenden Oberfläche kein Trennfilm, z.B.: durch Feuchtigkeit, Eis oder Raureif etc. vorhanden ist und der Kontakt zur Oberfläche verhindert.

TECHNISCHE WERTE

Eigenschaften

Wert

Faser-/Folienzusammensetzung

Kombination aus PET-Vlies und PA-Folie

Kleber

Acrylathftkleber

Temperaturbeständigkeit

-40°C bis $+80^{\circ}\text{C}$

Verarbeitungstemperatur

$+5^{\circ}\text{C}$ bis $+30^{\circ}\text{C}$

Gewicht (EN 29073-1)

400 g/m²

Dicke (EN 29073-1)

ca. 0,65 mm

Zulässige Gesamtverformung

5%, bezogen auf unverklebte Bandbreite

Widerstand gegen Wasserdurchgang (DIN EN13984)

W1

Sd äquivalente Luftschichtdicke (DIN EN 1931)

$0,48 \leq Sd \leq 12\text{m}$ (feuchtevariabel)

Wasserdampfdurchlässigkeit (EN12572)

ca. 100g/m²d bis 6,6 g/m²d

Schlagregendichte

$\geq 1050\text{ Pa}$

Luftdichtheit (EN 1026)

$a_n \leq 0,1$

Brandverhalten (EN 13501)

Klasse E, P-NDS04-905 MPA

UV-Stabilität

3 Monate

Emissionen EMICODE

EC1 Plus, 4100 GEV

Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muß tragfähig, trocken, fett- und staubfrei sein. **Nordsil Vario Flex Folie** abrollen und mit ca. 5 cm Überlänge zuschneiden. Die schmale Abdeckfolie abziehen und den Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrücken kleben. Vorgang an allen abzudichtenden Seiten (innen und aussen) des Fensters wiederholen. Das Fensterelement ausrichten und befestigen. Die Fuge zwischen Fenster und Wand mit geeignetem Dämm-Material, wie z. B. Nordsil Pistolen- bzw. Montageschaum ausfüllen. Für die mauerwerksseitige Verklebung die restliche Abdeckfolie entfernen, auf dem Mauerwerk aufkleben und gut vollflächig andrücken.

Lieferform

Breite 75mm	1 Karton = 5 Rollen
Breite 100mm	1 Karton = 4 Rollen
Breite 150mm	1 Karton = 2 Rollen
Breite 200mm	1 Karton = 2 Rollen

Nordsil Vario Flex Folie: standardmäßig mit einer vollflächig selbstklebenden Seite zum Anschluß an das Fenster und Mauerwerk ausgerüstet. Das Abdeckpapier ist in Längsrichtung perforiert.

Nordsil Vario Flex Folie Plus: zusätzlich zu **Nordsil Vario Flex Folie**, mit einem zweiten Selbstklebestreifen auf der Oberseite für die seitlich Montage am Fensterrahmen.

Lagerzeit

Kühl und trocken aufbewahren. Bei sachgerechter Lagerung: 1 Jahr.

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 und das Etikett.

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 !

08/2013 – Frühere Ausgaben verlieren damit ihre Gültigkeit!

® registriertes Warenzeichen der /N/K/F/ eG