



Technisches Datenblatt

NOW – 1K-Montageschaum

Art. Nr.: 3000 264000 / 3000 264002
EAN: 4015448 494782 / 4015448 494799

Einkomponentiger Montageschaum auf Polyurethanbasis, der mit Aufnahme von Feuchtigkeit aushärtet. Selbstexpandierend, gebrauchsfertig. Isoliert, dämmt und klebt. Mit einer sehr guten Haftung auf fast allen Untergründen (Kunststoffe bitte vorab testen).
Baustoffklasse B2 nach DIN 4102 Teil 1.

Anwendungsgebiete:

Zum Montieren und Abdichten von Türen und Fenstern, zur Abdichtung von Hohlräumen im Mauerwerk, auch zwischen Dach und Mauerwerk. Für Abdichtungen im Erdbereich mit ständig hoher Feuchtigkeitsbelastung nur bedingt einsetzbar. Nicht UV-beständig.

Technische Daten:

Farbe:	Gelb
Wärmedämmwert:	0,03W/mK
Schalldämmwert	bis zu 56dB
Umgebungstemperatur:	mindestens +5 °C bis +30 °C
Optimale Verarbeitungstemperatur Umgebung:	+5 °C bis +20 °C
Optimale Verarbeitungstemperatur Untergrund:	mindestens +5 °C
Optimale Verarbeitungstemperatur Dose:	+5 °C bis +20 °C
	(Dose im Wasserbad ggf. kühlen / erwärmen (aber nicht über +35°C)
Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet):	- 40 °C bis +90 °C
Klebfrei:	nach ca. 10 Minuten*
Schneidbar:	nach ca. 30-60 Minuten*
Belastbar / voll belastbar:	nach 3-4 Stunden / nach ca. 24 Stunden*
Baustoffklasse:	B2 (DIN 4102 T1)
Schaumausbeute (freigeschäumt) 500ml/750ml:	bis zu 29 Liter / bis zu 45 Liter

*Abhängig vom der Umgebungstemperatur und der Luftfeuchtigkeit

Besondere Hinweise:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über +50 °C schützen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei der Verarbeitung Persönliche Schutzausrüstung tragen, nicht Essen, Trinken und Rauchen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung der Räume sorgen. Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen. Weitere Sicherheitsinformationen und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.



Seite 2

NOW – 1K-Montageschaum

Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Die Untergründe müssen sauber, trocken, staubfrei, tragfähig und frei von Trennmittel-Rückständen etc. sein.
- Haftflächen immer ausreichend vorfeuchten.
- Dose vor der Verarbeitung mind. 30 x kräftig schütteln.
- Schutzkappe entfernen, Adapter aufdrehen.
- Auslösen durch Druck auf den Adapter – Dose immer mit Ventil nach unten halten!

Die Ausschäumung grundsätzlich an der tiefsten Stelle beginnen. Die Verarbeitung sollte immer strangweise erfolgen. Bei größeren Fugen oder Hohlräumen mit entsprechender Schaummenge muss während der Verarbeitung der Untergrund zwischendurch angefeuchtet werden (Wichtig), zum Aushärten benötigt der Montageschaum ausreichend Feuchtigkeit, sonst droht das Verziehen von Rahmen.

Bitte beachten, dass sich der Schaum um das 2-3 fache ausdehnt. Eine Überschäumung ist zu vermeiden, die Aushärtung wird verzögert, ein Nachdrücken kann die Folge sein.

Gebinde:

500 ml Dose

750 ml Dose

Rechtliche Hinweise:

Dieser Artikel unterliegt einem gesetzlichen Selbstbedienungsverbot für private Endverbraucher! Gewerbliche Wiederverkäufer dürfen dieses Produkt nur durch eine sachkundige Person gemäß der Chemikalien Verbotsverordnung an den privaten Endverbraucher abgeben. Die Abgabe an Personen unter 18 Jahren ist verboten.

"Diese Angaben gibt NORDWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.

Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen."

Stand Mai 2015