

Technisches Datenblatt

4W-Vliesbutyl

Produktbeschreibung

4W-Vliesbutyl dichtet schnell und sicher Fensteranschlussfugen dampfdiffusionsdicht ab. Das Band besteht aus einer selbstklebenden plasto-elastischen Butylkautschukmasse mit hoher Klebekraft, die ermöglicht, dass das überputz- und überstreichbare Dichtband sehr einfach komplett verdeckt eingebaut werden kann. Zusätzlich ist ein selbstklebender Befestigungsstreifen zum wechselseitigen Verkleben auf dem Fensterrahmen angebracht.

Anwendung

4W-Vliesbutyl wird von der Spule abgerollt und mit 5-10 cm Überlänge zugeschnitten. Das Abdeckpapier abziehen und den Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrücken anbringen. An allen abzudichtenden Seiten des Fensters gleich vorgehen. Das Fensterelement wird nun ausgerichtet und befestigt. Nun kann der Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämmmaterial dosiert verfüllt werden. Die auf der Butylseite befindliche Schutzfolie wird abgezogen und das Band auf den Untergrund sorgfältig aufgeklebt. In den Ecken auf Überlappung der Bänder achten. Die optimale Anfangshaftung wird durch den Einsatz einer Andruckrolle erreicht. Die vlieskaschierte Seite des Bandes kann nun mit handelsüblichen Mörteln überputzen oder mit Baudispersionsfarben überstreichen! Klebebänder mit Butylkautschukkleber sind lösemittlempfindlich.

Produktmerkmale

- Hervorragende Klebekraft des Butyls auf vielen Untergründen
- Verträglichkeit mit Acrylglas und Polycarbonat
- überputz- bzw. überstreichbar
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen

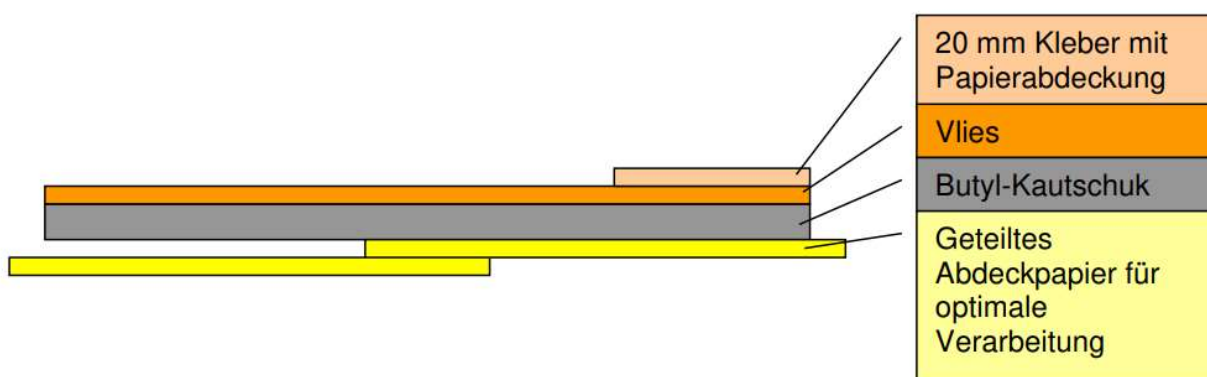
Technische Daten

Chemische Grundlage	Butyl-Kautschuk	
Dichte	1,0-1,3 g/cm ³	
Festkörpergehalt	100%	
Klebekraft der Masse	>4N/cm	MEL 052
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu=448700$	DIN 52 615
Sd-Wert	404m	DIN 52 615
UV-Witterungsbeständigkeit	bedingt	
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C	
Obere Selbstklebebeschichtung	20mm breit, seitenbündig	
Lagerfähigkeit	12 Monate, trocken und originalverpackt	
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C	
Breite	75 mm, 100 mm	
Rollenlänge	10 m	

Technisches Datenblatt

Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen trocken, öl-, fett- und staubfrei sein. Wir empfehlen einen Voranstrich mit dem speziellen BTI Multi-Primer auf allen mineralischen, porösen und saugenden Untergründen wie Beton, Putz, unbehandelter Stahl, rohes Holz, verwittertes und rauhes Glas.



Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite. Alle unsere Erzeugnisse werden einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen.

Gültig bis 31.12.2024