

# SteckdosenDICHT Vlies-Butyl



**EISEDICHT**<sup>®</sup>  
EINFACH. SICHER. DICHT.

## Technisches Datenblatt

### Anwendungsbereiche:

Selbstklebende, überputzbare Manschette zum wiederverschließbaren luftdichten Einbau von Hohlwandgerätedosen in die Installationsebene.

### Klebekragen

<b>Material:</b>	Synthetisches Wirtvlies / Butylkautschuk
<b>Farbe:</b>	grau
<b>Dicke:</b>	ca. 0,1 mm Vlies / ca. 1 mm Butylkleber
<b>Butyldichte:</b>	ca. 1,5 g / cm <sup>3</sup> (DIN EN ISO 10563)
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-40 °C bis +100 °C
<b>UV-Beständigkeit:</b>	sehr gut

### Einbaukasten

<b>Material:</b>	Polystyrol
<b>Dicke:</b>	1 mm
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Streckspannung:</b>	24 MPa / 50 mm/min (DIN ISO 527)
<b>Bruchspannung:</b>	29 MPa / 50 mm/min (DIN ISO 527)
<b>Bruchdehnung:</b>	60 % / 50 mm/min (DIN ISO 527)
<b>Zugmodul:</b>	2000 MPa / 1 mm/min (DIN ISO 527)
<b>Biegefestigkeit:</b>	43 MPa / 2 mm/min (DIN ISO 178)
<b>Flammverhalten:</b>	Klasse HB / Dicke 1,5 mm (UL 94)
<b>Elektr. Oberflächenwiderstand:</b>	>1,5 / 10 <sup>15</sup> Ohm (IEC 60093)
<b>Elektr. Volumenwiderstand:</b>	>7 / 10 <sup>15</sup> Ohm*cm (IEC 60093)
<b>Elektr. Spannungsfestigkeit:</b>	65 kV/mm (IEC 60243)

### Flexible Dicht-Tülle

<b>Material:</b>	EPDM
<b>Farbe:</b>	schwarz
<b>Dichte:</b>	1,15 g / cm <sup>3</sup> (DIN ISO 1183-1)
<b>Härte:</b>	60 ± 5 Shore A (DIN ISO 48)
<b>Zugfestigkeit:</b>	11,6 MPa (DIN ISO 37)
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-30 °C bis +100 °C
<b>UV-Beständigkeit:</b>	sehr gut

**Lagerung:** kühl und trocken

<b>Verarbeitungstemp.:</b>	+5 °C bis +30 °C
<b>Bitumenverträglichkeit:</b>	ja
<b>Halogenfrei:</b>	ja

### **Verarbeitungshinweise:**

Die Fläche muss trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Poröse Untergründe wie Beton, Putz, etc. sind mit BUBI LF Haftprimer vorab zu behandeln. Falten und Knicke sind zu vermeiden.

Die Angaben in unserem Datenblatt geben wir nach bestem Wissen, aus den Ergebnissen der Praxis und durchgeführten Versuchen an. Frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere eventuelle Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen. Wir behalten uns Änderungen sowie Weiterentwicklung unserer Produkte vor.