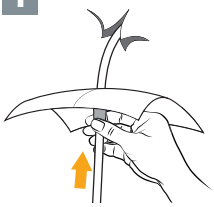
Grafische Montageanleitung für Leitungsmanschetten

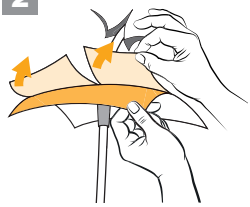
D1, GD21

1



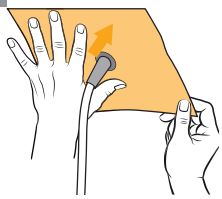
Manschette über die Leitung ziehen.

2



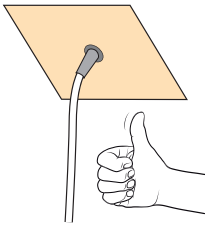
Schutzfolie kann vor oder nach dem Überziehen auf die Leitung abgezogen werden

3



Klebekragen fest andrücken.

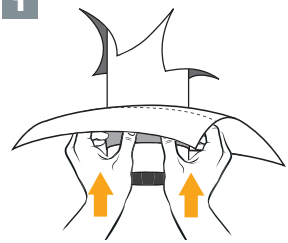
4



Grafische Montageanleitung für Leitungsmanschetten

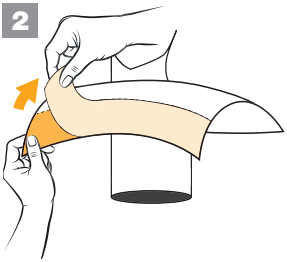
RGD100, FRGD100

1



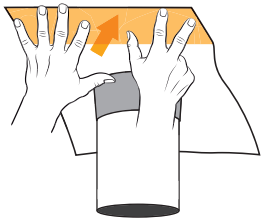
Manschette über die Leitung ziehen.

2



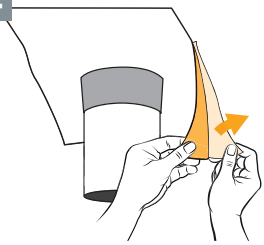
Oberen Teil der Schutzfolie abziehen.

3



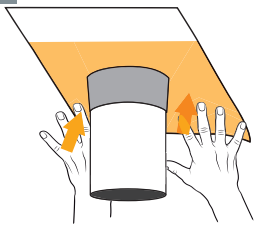
Oberen Teil des Klebekragens fest andrücken.

4



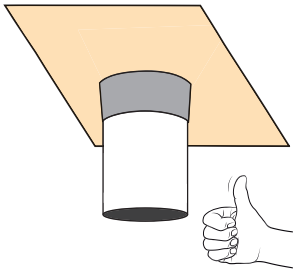
Unteren Teil der Schutzfolie abziehen.

5



Unteren Teil des Klebekragens fest andrücken.

6



Wichtig: Der Durchmesser der gewählten Manschette muss die zur Leitungsdurchführung passende Dimension haben, um die Luftdichtigkeit und Zugentlastung dauerhaft zu gewähren! Je höher der Anpressdruck, desto besser die Haftung des Klebekragens.

Wichtig: Die Untergründe müssen staub- und fettfrei, sowie trocken und tragfähig sein. Grundsätzlich sind die Manschetten nicht für die wasserführende Ebene geeignet.

Technische Daten - Tyvek® Klebekragen

Eigenschaften	Norm	Einheit	Wert
Allgemein			
Materialbasis			Tyvek / HD-PE (High density polyethylene)
Grundfarbe			weiß
Dicke	DIN EN ISO 534	µ	205
Gewicht	DIN EN ISO 536	g/m²	75
Dauertemperaturbereich	ASTM D 3575	° Celsius	-20 bis + 100
Spalteigenschaft MD	ASTM D 2724-03	N/2,54cm	1,75
Opazität	ISO 2471	%	96 - 98
Dehnung MD	DIN EN ISO 1924-2	N/2,54cm	205
Dehnung XD		N/2,54cm	215
Sd-Wert (Wasserdampfdurchlässigkeit)	DIN 53122	m	42
Klebstoff			Reinacrylat

Wichtig: Die selbstklebenden Tyvek® Manschetten sind sicher und dauerhaft feuchtigkeitsfest und haben einen wasserdichten Dichtungseffekt bei nicht drückendem Wasser. Sie eignen sich auch für Gassperren. (Klebeuntergründe sind z.B. handelsübliche Dampfbremsen oder -sperren, Unterspannbahnen und PE-Folien).

Technisch Daten - EPDM Durchführung

Eigenschaften	Norm	Einheit	Wert
Allgemein			
Härte Shore A	DIN 53505	SHA	60-70 SHA
Farbe			schwarz
Dichte		g/cm³	1,13
Temperaturbereich		°Celsius	-30 bis + 130
Kurzzeitige Spitzentemperatur		°Celsius	150
Unbeständig gegenüber			Öl, Benzin
Beständigkeit			Rauchgas, Ammoniak, Radongas Säure, Lauge, Witterung
Dampfdiffusionswiderstand			Sd = 60m
Brandverhalten	FMVSS302	mm/min	18,6
Ozonbeständigkeit	DIN 53509		Stufe 1 (kein Riss)
Oberflächenwiderstand	DIN EN 100 015/1		10^6 Ω (Ohm)
Bemerkungen			PAK-frei, Peroxydvernetzt, Lackindifferent, IMDS-Daten vorhanden, Nitrosaminfrei, Schwefelfrei, Silikonfrei

Die Angaben in unserem Datenblatt geben wir nach bestem Wissen, aus den Ergebnissen der Praxis und durchgeführten Versuchen an. Jedoch sind Sie unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. 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 hinausgeben.

PRECIT Luftdichtungsmanschetten Montageanleitung 2017-09

MADE IN GERMANY

Manufactured for
HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim/Germany
www.hornbach.com