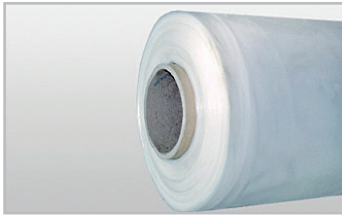


1



Die passende Folie verwenden

Zur Montage der Staubschutzwand wird ein Stück PE-Folie mit einer empfohlenen Stärke von 0,1 mm (100 µ) verwendet. Für die Grundlinie der Abschottung erforderliche Länge (plus 0,5 m Überstand) vor Ort von der Rolle abschneiden.

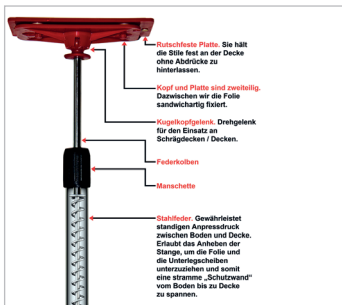
2



Folie zwischen die Kopfplatte klemmen

Für die Installation wird die Folie sandwichartig zwischen der zweiteiligen Kopfplatte fixiert und auf das Kugelgelenk der Teleskopstange aufgesteckt und gegen die Decke gedrückt. Die Teleskopstange lässt sich verlängern, indem man sie gegenläufig dreht (vor und nach der schwarzen Manschette), auseinander zieht und durch die gegenläufige Drehbewegung (zurück bewegen) wieder befestigt.

3



Teleskopstange

Teleskopstangen mit integrierter Druckfeder, entweder bis 3,60 m Höhe oder alternativ bis 6,00 m Höhe, die in frei wählbarem Abstand (jedoch sinnvollerweise nicht >2,50 m) aufgestellt werden können. Bei Verwendung von Dichtschienen ist je Dichtschiene (1,50 m lang) eine Teleskopstange erforderlich. Die Druckfeder in der Stange ermöglicht das Anheben der Stange (um die Folie darunter zu klemmen und zu spannen) und kann jederzeit versetzt werden.

4



Folie an der Decke spannen

Durch den festen Sitz der Folie in der Kopfplatte kann die Folie stramm gespannt werden.

5



Folie am Boden spannen

Nachdem die Teleskopstangen ausgerichtet und die Folie an der Decke verspannt wurde, können die Teleskopstangen dank der integrierten Druckfeder im Kopfteil unten angehoben und die Folie ebenfalls am Boden stramm gespannt werden.

6

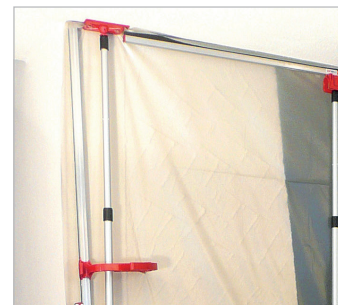


Dichtschienen im Deckenbereich

Zur zusätzlichen Abdichtung können ergänzend Dichtschienen an die Decke gedrückt werden. Ein beschädigungsfreies Abdichten im Decken- (und Wand-)bereich ist somit möglich, da auf Klebeband verzichtet werden kann.

Teure und zeitintensive Nacharbeiten fallen daher nicht an.

7



Dichtschienen im Wandbereich

Die Seitenwände können ebenfalls beschädigungsfrei (ohne Klebeband!) mit Dichtschienen abgedichtet werden. Hierbei werden Seitenklemmen verwendet, die die Dichtschienen mittels Feder an die Wand pressen.

8



Reißverschluss

Der selbstklebende Reißverschluss wird einfach auf die Folie aufgeklebt. Anschließend den Reißverschluss öffnen und mit einem scharfen Messer die Folie aufschneiden, so dass ein Durchgang entsteht. Für einen breiteren Zugang, können auch zwei Reißverschlüsse parallel geklebt werden (Abstand bis ca. 1,50 m), so dass die Folie wie beim »Camping« hochgerollt werden kann.



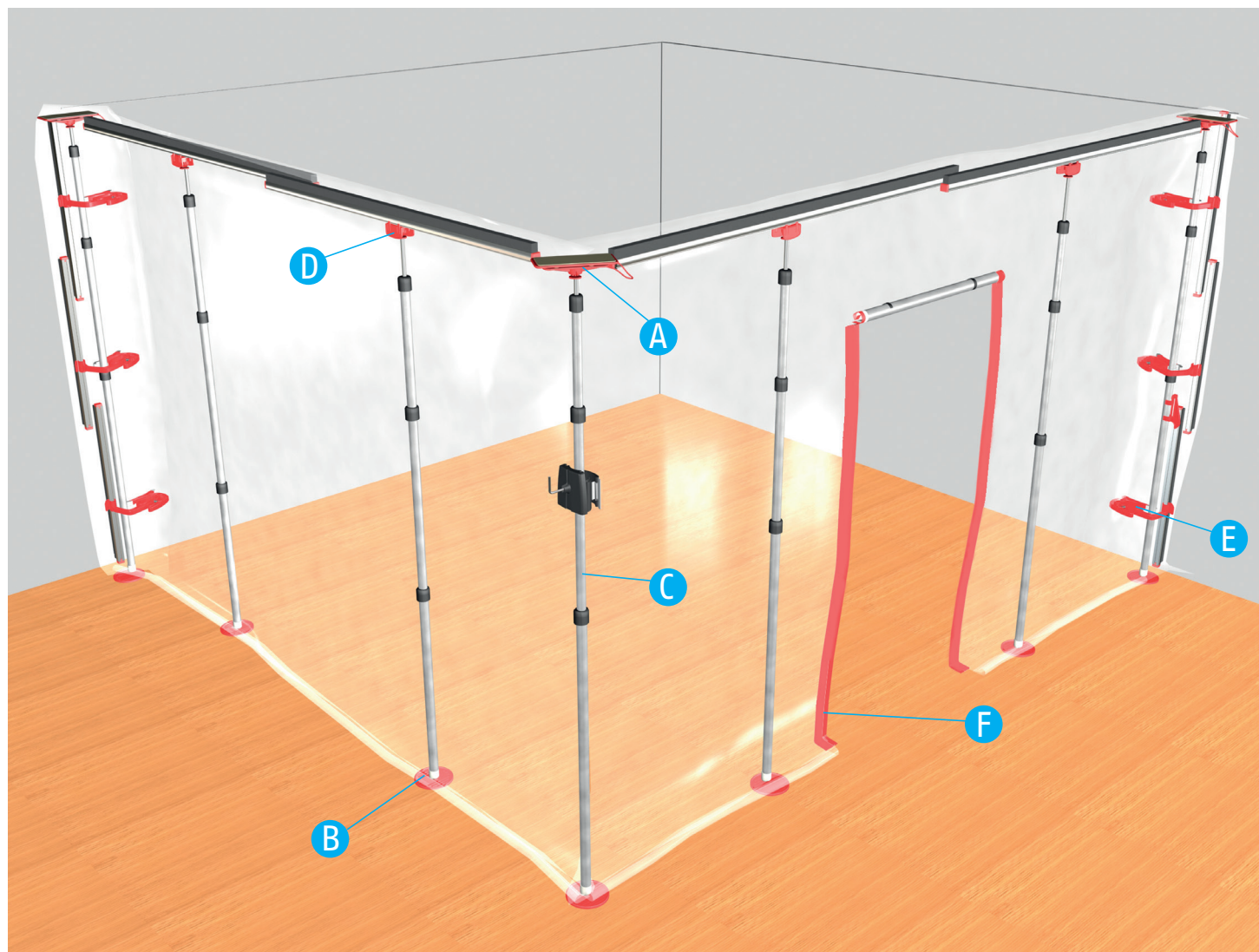
Staubschutzwand

einfach. sicher. sauber. dicht.



- A** Kopfplatte sandwichartig
- B** Unterlegescheibe – als Unterlage zum Schutz des Bodens und rutschfester Stand der Teleskopstange
- C** Alu-Teleskopstange – mit integrierter Druckfeder
- D** Alu/Schaum-Dichtschiene mit Adapter – sowohl für Decke (anstelle der Kopfplatte) als auch als Wandabschluß zusammen mit der Seitenklemme
- E** Seitenklemme – Federklemme zur Anbringung an der wandseitigen Teleskopstange
- F** Reißverschluss selbstklebend, 220 cm lang – einfach als Durchgang oder wie in Abbildung 2 Stück parallel

Abbildung: Abschottung in L-Form. Andere Aufbauten sind in zahlreichen Konstellationen möglich z.B. als Raumteiler, in U-Form oder als Schleuse. Die Zipwall kann bei anderen Maßnahmen wieder eingesetzt werden. Lediglich die handelsübliche PE-Folie (ca. 100 μ) sollte erneuert werden. Alle Elemente sind miteinander kompatibel, d.h. das System ist jederzeit veränder- und erweiterbar.



Hotline: 07033 – 30 35 42

protekMA Staubschutz | Hüttigweilerstr. 10 | 66578 Schiffweiler | www.protekma.de



Film Aufbauanleitung

