

Einbauhinweis ELMCO – Sperrfolie-EPDM

ELMCO.
Gut gebaut

Dokumentierter Einbau ELMCO – Sperrfolie-EPDM

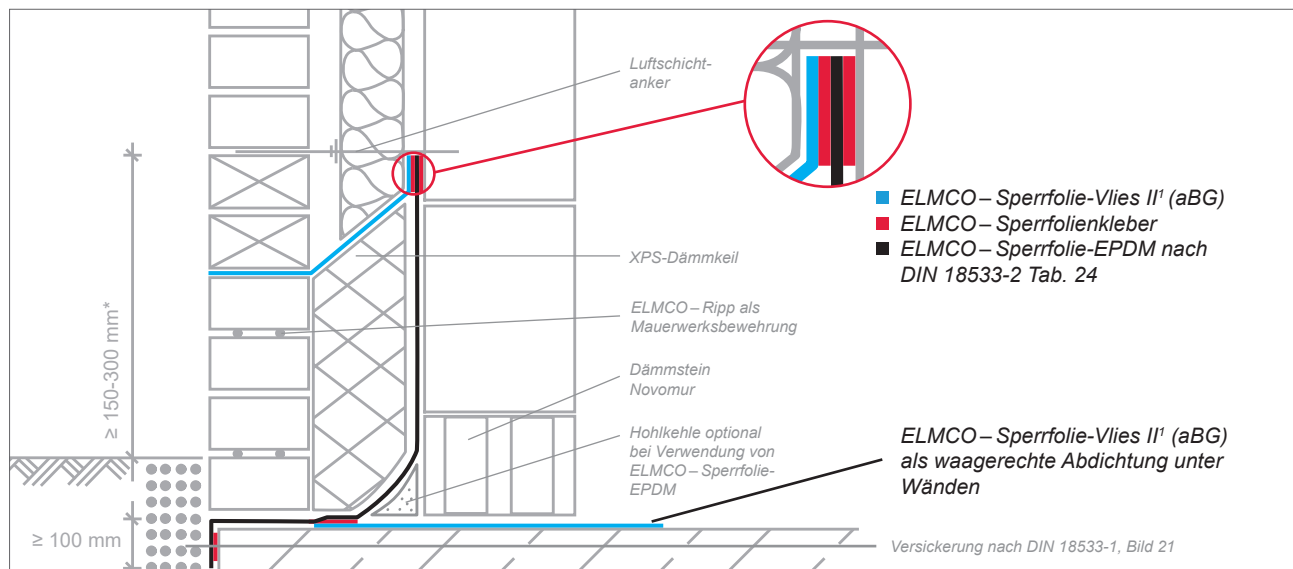
- Grundsatz:**
- Es wird eine schwarze 1,1 mm ELMCO – Sperrfolien-EPDM Bahn verwendet, die auf allen Untergründen (Beton, KS, Ziegel, Porenbeton) mit dem ELMCO – Sperrfolienkleber angebracht wird. Die Verklebung der Folien untereinander erfolgt ebenfalls mit dem ELMCO – Sperrfolienkleber.

Benötigtes Material:

- Ausdrückpistole für Schlauchbeutel
- ELMCO – Sperrfolienkleber inkl. Kartuschenspitzen für Ausdrückpistole
- ELMCO – Sperrfolie-EPDM
- Zahnpachtel
- Andrückrolle



Wichtiger Hinweis: Eine 10 cm breite, senkrechte Umklebung an der Stirnseite der Sohlplatte ist laut Norm erforderlich



¹ Alternativ auch mit ELMCO – Sperrfolie-EPDM nach DIN 18533-2, Tab. 24
* nach DIN 18533-1, Abs. 8.8.2

Unsere Verarbeitungsrichtlinien beruhen auf langjährigen Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen erstellt. Wir haben für den Einbau ausschließlich die Systembestandteile und das Verarbeitungszubehör verwendet. Bitte prüfen Sie unsere Produkte und Verfahren vollständig auf die Eignung für ihren jeweiligen Einsatzzweck. Werden diese Hinweise nachweislich missachtet oder systemfremde Bestandteile verwendet, erlischt jeglicher Anspruch auf Gewährleistung. Bitte beachten Sie auch unsere AGB vom 01.01.2019. Weitere Fragen beantwortet Ihnen gern unser Fachpersonal.

Einbauhinweis ELMCO – Sperrfolie-EPDM

Hintermauerwerk ohne Ecken



1 Anreißer der Höhe auf Hintermauerwerk, je nach Wandlänge mit Richtscheit / Wasserwaage oder Schlagschnur



2 Ablängen der Folie, Wandlänge + Leibungsüberstand (hier 30 cm) links und rechts



3 Auftragen des Klebers 5 cm breit in Wellenform



4 Mit dem Zahnpachtel den Kleber 5 cm breit verteilen



5 Ansetzen der Folie



6 Temporär gegen Abrutschen sichern (hier mit einem Holzbrett)



7 Mit der Andrückrolle die Klebestelle abrollen



8 Die Folie muss umlaufend (Seiten und Bodenplatte) mit dem Untergrund auf die gleiche Weise wie oben beschrieben verklebt werden

Einbauhinweis ELMCO – Sperrfolie-EPDM

ELMCO.
Gut gebaut

Hintermauerwerk mit Außen- oder Innenecke



Eine „8“ aus einem Reststück schneiden, die schmalste Stelle muss 10 cm betragen um eine 5 cm breite Verklebung zu gewährleisten



Anhalten der „8“ und die Lage am Untergrund markieren



Aufftragen des Klebers 5 cm breit in Wellenform



Mit dem Zahnpachtel den Kleber 5 cm breit verteilen



Mit der Andrückrolle die Folie an der Klebestelle fest abrollen



Mit dem unteren Teil auf der Bodenplatte verfahren wir identisch zum oberen Teil am Hintermauerwerk

Die nächsten Schritte zur Verklebung der Folie an einer Ecke entsprechen der Verklebung am Hintermauerwerk (wie bereits auf Seite 2 ausführlich beschrieben):

- Lage der Folie anzeichnen
- Bahn zuschneiden
- Kleber auftragen
- Mit Zahnpachtel verteilen
- Folie ansetzen
- Temporär sichern
- Mit der Andrückrolle die Klebestelle abrollen



Einbauhinweis ELMCO – Sperrfolie-EPDM

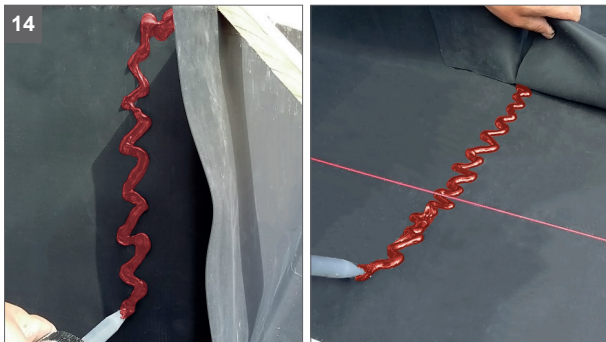
Außenecke / Innenecke



Am Übergang der aufgehenden Wand und der Bodenplatte Folie einschneiden und um die Ecke legen



Zuschneiden der Bahn, eine 5 cm breite Überlappung ist ausreichend



Auftragen des Klebers in Wellenform an der Wand und auf dem Boden



Mit der Andrückrolle die Klebestellen fest abrollen



Folie fixieren und auf die 5 cm breite Verklebung der „8“ achten



Markieren der Klebestelle



Mit dem Zahnpachtel verteilen, hier auf die 5 cm breite Verklebung der „8“ besonders achten



Bei der Innenecke wird die Folie nicht eingeschnitten sondern gefaltet