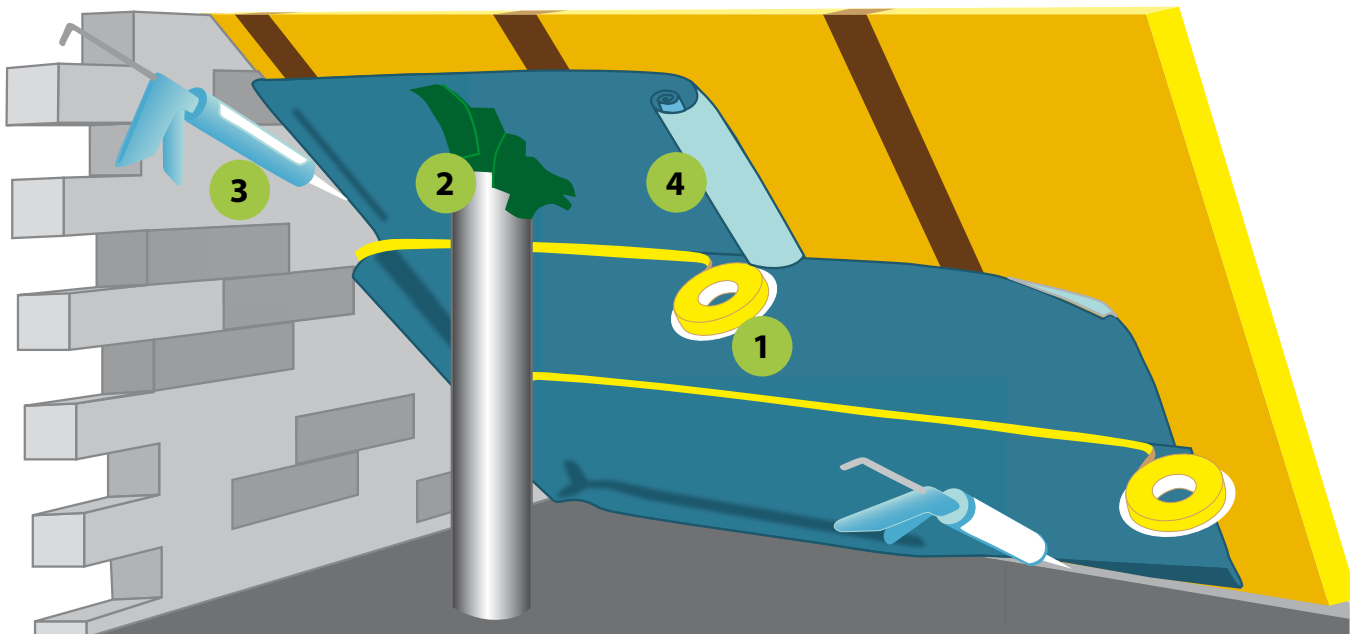


RUNDUM WOHLFÜHLEN MIT SICHERHEIT – DAS PROFISOL®-SYSTEM



www.profisol-system.com

Das Dach steht im Mittelpunkt der Energieeinsparung. Luftdichtigkeit im Dachbereich schafft sowohl ein gesundes, behagliches Raumklima und hohen Wohnkomfort und sorgt zudem für eine positive Energiebilanz. Das PROFISOL Luftdicht- und Feuchteschutzsystem bietet ein sicheres Paket aus abgestimmten Klebe- und Dichtprodukten (1-3) und hochwertigen Dampfbremsfolien bzw. -membranen (4), das Dächer und Holzkonstruktionen sicher dauerhaft schützt, abdichtet und „atmen“ lässt.

1 PROFISOL® CRAL – Das Gelbe für Überlappungen

Für die dauerhaft luftdichte Verklebung von Überlappungen ALLER gängigen CE-zertifizierten Dampfbrems- und Dampfsperrfolien verwenden Sie das einseitig klebende Hochleistungsklebeband PROFISOL® CRAL.

2 PROFISOL® SAN – Das Grüne für Durchdringungen

Für die dauerhaft luftdichte Verklebung von Durchdringungen ALLER gängigen CE-zertifizierten Dampfbrems- und Dampfsperrfolien verwenden Sie das einseitig klebende, flexible (leicht dehnbare, anschiessame und alles umschließende) Hochleistungsklebeband PROFISOL® SAN.

3 PROFISOL® MUR – Der Blaue für Randanschlüsse

Für die dauerhaft luftdichte Verklebung ALLER gängigen CE-zertifizierten Dampfbrems- und Dampfsperrfolien auf verputztes Mauerwerk verwenden Sie den Hochleistungsdichtkleber PROFISOL® MUR.

4 PROFISOL® CLIMATEX – Die „atmende“ Dampfbremse

Die PROFISOL® CLIMATEX Renovierungs- und Sanierungsdampfbremse ist eine diffusionsfähige, „atmende“, wind- bzw. zugabweisende, luftdichte und besonders verlegefreundliche Dampfbremse für den Innen- und Dachausbau. Sie sorgt für ein besonders ausgewogenes Raumklima und ist für ALLE gedämmten Dächer geeignet.

Verarbeitungshinweise

Das PROFiSOL®-System bietet die größtmögliche Sicherheit für dauerhafte Abdichtungslösungen. Die Empfehlungen der DIN 4108 Teil 7 sind Grundlage für den professionellen Einbau zur Erzielung einer luftdichten Schicht.

- Klebeband vor Applikation temperiert (warm und trocken) lagern
- Bauablauf beachten – kein Verkleben bei übermäßig hoher Luftfeuchtigkeit
- Alle zu verklebenden Materialien und Untergründe müssen trocken, staubfrei und fettfrei sein. Eventuell entstandene Feuchtigkeit durch Tauwasser sollte vor der Verarbeitung entfernt werden.
- Die Materialien wie Folien, Papiere oder Hölzer müssen glatt oder leicht rau sein.
- Verarbeitungstemperatur $>5^{\circ}\text{C}$ – Für optimale Klebeergebnisse sollte die Verarbeitungstemperatur mindestens 15°C betragen. Mit der Dauer der Verklebung erhöht sich die Endfestigkeit.
- Optimale Verklebung mit einem druckverteilenden Mittel, wie einem festen Schwamm
- Überlappungen lückenlos faltenfrei und ohne Fehlstellen mit gelbem PROFiSOL® CRAL abkleben (das Band ist mühelos von Hand reissbar). Spannungsfrei, ohne Scher- und Schälbelastung aufkleben
- Bei Durchdringungen ist die Verklebung schuppenartig anzubringen mit grünem PROFiSOL® SAN (sehr flexibel, dehnbar und alles umschließend). Passend zur Durchdringung in kurze Stücke schneiden, lückenlos und mittig verkleben und mit einem festen Handdruck fixieren.
- Bei Randanschlüssen bitte Verarbeitungshinweise auf PROFiSOL® MUR - Kartuschen beachten
- PROFiSOL® CLIMATEX und ALLE gängigen CE-zertifizierten Dampfbrems- und Dampfsperrefolien sollten falten-, zug- und spannungsfrei verlegt werden
- Diffusionsoffene, poröse, sowie saugende Untergründe (Holzfaserplatten!) müssen vor Verklebung grundiert werden, um eine Verfestigung des Substrates und eine hohe Haftung zu erreichen

Die Stärken des PROFiSOL®-Systems



Die Angaben in unserem Datenblatt geben wir nach bestem Wissen, basierend auf den Ergebnissen aus der Praxis und bei uns durchgeführten Versuchen. Diese Angaben sind jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Bitte aktuelles Datenblatt anfordern.

Wir empfehlen, aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte, vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produktes an Originalmaterialien und Untergründen durchzuführen, bevor es für die Anwendung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gern beratend zur Seite. Alle unsere Erzeugnisse werden einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen.

PROFiSOL BERLIN GmbH

Mainzer Str. 25 • 10247 Berlin • www.profisol-berlin.com