# DASAPLANO 0,01 connect

Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen und Unterdeck- / Unterspannbahn, mit Selbstklebezonen



## **Technische Daten**

|                       | Stoff                         |  |  |
|-----------------------|-------------------------------|--|--|
| Schutz- und Deckvlies | Polypropylen-Mikrofaser       |  |  |
| Membran               | monolithische Polymermischung |  |  |
| Selbstklebezonen      | wasserfester SOLID-Kleber     |  |  |

| Eigenschaft   | Regelwerk                          | Wert                            |  |
|---|------------------------------------|---------------------------------|--|
| Farbe   |                                    | hellblau                        |  |
| Flächengewicht  | UNIEN 1849-2                       | 145 g/m²                        |  |
| Dicke   | UNIEN 1849-2                       | 0,50 mm                         |  |
| Dampfdiffusionswiderstandszahl μ  | UNIEN ISO 12572                    | 20                              |  |
| sd-Wert feuchtevariabel   | UNIEN ISO 12572                    | 0,01 m                          |  |
| Brandverhalten  | UNIEN 13501-1                      | Е                               |  |
| Brandverhalten (Schweiz)  | VKF / AEAI                         | RF 2                            |  |
| Brandkennziffer (CH)  | VKF / AEAI                         | 5.2                             |  |
| Freibewitterung Steildach ab 14° DN   |                                    | 3 Monate                        |  |
| Freibewitterung bei Sanierung zw. 2 Dämmebenen  |                                    | 14 Tage; 7 Tage bei<br>≤10 °C   |  |
| Wasserdichtheit Nähte mit connect Verbindungen oder<br>bei Verklebung mit TESCON VANA | UNIEN 13859-1                      | W1                              |  |
| Unterspannbahn / Unterdeckbahn  | ZVDH-<br>Produktdatenblatt<br>2024 | USB / UDB                       |  |
| Behelfsdeckung; geeignet als  | ZVDH                               | ja                              |  |
| Widerstand Wasserdurchgang  | UNIEN 1928                         | W1                              |  |
| Wassersäule   | UNIEN ISO 811                      | > 2.500 mm                      |  |
| Luftdichtheit   | UNIEN 12114                        | durchgeführt                    |  |
| Höchstzugkraft längs/quer   | UNIEN 12311-2                      | 270 N/5 cm / 200<br>N/5 cm      |  |
| Dehnung längs/quer  | UNIEN 12311-2                      | 55 % / 70 %                     |  |
| Weiterreißwiderstand längs/quer   | UNIEN 12310-1                      | 150 N / 150 N                   |  |
| Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung   | UNIEN 1297 / UNIEN<br>1296         | bestanden                       |  |
| Temperaturbeständigkeit   | EN 1109, EN 1296, EN<br>1297       | dauerhaft -40 °C<br>bis +100 °C |  |
| Wärmeleitzahl   |                                    | 0,04 W/(m·K)                    |  |
| CE-Kennzeichnung  | UNIEN 13984 / UNIEN<br>13859-1     | vorhanden                       |  |

# Anwendung

Einsatz als bewitterbare Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen bei Volldämmung des bestehenden Sparrengefachs. Verlegung über den Sparren unter einer zusätzlichen Aufsparrendämmung aus Holzfaserunterdeckplatten im Rahmen der Sanierungslösungen von pro clima, sowie für die freigegebenen Sanierungslösungen von Holzfaserplattenherstellern.

## Lieferformen

| ArtNr. | GTIN          | Länge | Breite | Inhalt | Gewicht | VE | Gebinde |
|--------|---------------|-------|--------|--------|---------|----|---------|
| 14086  | 4026639140869 | 50 m  | 1,5 m  | 75 m²  | 12 kg   | 1  | 20      |



#### Datenblatt DASAPLANO 0,01 connect

#### Vorteile

- ✓ Einfache Herstellung der luftdichten Ebene: Verlegung flächig über Sparren und Dämmung
- ✓ Auch als Unterdeck- und Unterspannbahn einsetzbar
- ✓ Trockene und sichere Bauteile durch aktiven Feuchtetransport
- ✓ Schutz während der Bauphase: Geeignet als Behelfsdeckung
- ✓ Schnelle und sichere Verklebung durch integrierte connect-Selbstklebezonen in Bahnenlängsrichtung
- ✓ Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach ISO 16000 durchgeführt

## Rahmenbedingungen

DASAPLANO 0,01 connect soll mit der bedruckten Seite zum Verarbeiter hin zeigend verlegt werden. Sie wird straff, waagerecht (parallel zur Traufe) und flächig auf der Gefachdämmung verlegt.

Wird die DASAPLANO 0,01 connect freibewittert bzw. beregnet müssen die Bahnen quer zur Wasserlaufrichtung verlegt werden. Dadurch ist das Bauteil besser vor Feuchteeintrag geschützt.

Um Tauwasserbildung zu vermeiden, sollte der Einbau der Überdämmung unmittelbar nach der luftdichten Verklebung der DASAPLANO 0,01 connect erfolgen. Dies gilt besonders bei Arbeiten im Winter.

Luftdichte Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen erreicht werden.

Während der gesamten Sanierungsmaßnahme herrscht innen ein normales Wohnraumklima.

#### Mit Gipsbauplatten innen: 2:1-Lösung

D.h. 2/3 der Gesamtdämmschichtdicke eines beliebigen Faserdämmstoffes zwischen den Sparren, dann die DASAPLANO 0,01 connect, abschließend mind. 1/3 als Holzfaserunterdeckplatte.

Zusätzlich kann eine der SOLITEX Unterdeckbahnen verlegt werden.

#### Mit Profilbretter bzw. Putz auf Leistenschalung innen: 3:1-Lösung

D.h. 3/4 der Gesamtdämmschichtdicke eines beliebigen Faserdämmstoffes zwischen den Sparren, dann die DASAPLANO 0,01 connect, abschließend mind. 1/4 als Holzfaserunterdeckplatte.

Empfehlungen von Holzfaserdämmplatten-Herstellern können abweichen. Es gelten dann die Empfehlungen des Herstellers.



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes missions)





Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima unter 0 62 02 - 27 82.45.

#### MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43 D-68723 Schwetzingen Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0 eMail: info@proclima.de

