

GYSO-Vap VS-18

Produkt

Dampfbremssfolie aus Polyäthylen und Polypropylen. Dampfhemmend, reissfest, luftdicht, widerstandsfähig, alterungsbeständig, lichtdurchlässig, verlegefreundlich.

Anwendungsbereich

Dampfbremse und Luftdichtigkeitsschicht für Dachstock- und Aussenwandisolationen auf der Warmseite der Konstruktion. Hervorragend geeignet für Konstruktionen die mit Zellstoffdämmung ausgeblasen werden.

Verarbeitung

Verlegung der Folie längs oder quer zur Konstruktion mit einer Überlappung mindestens 100 mm. Verdeckte Befestigung im Überlappungsbereich sowie nach Notwendigkeit sichtbar auf Sparren oder Schalung mittels Tacker.

Verklebung untereinander mit GYSO-Folibond, GYSO-Folicoll oder doppelseitigem Klebeband GYSO-Bonding Tape 200. Bei der Verwendung von GYSO-Bonding Tape 200, Band auf die untere Folie aufbringen, Deckband abziehen und Verklebung vornehmen, sehr gut anpressen oder mit Hartgummiroller anrollen. Faltenbildung oder Rümpfe vermeiden.

Für Verklebung der Folie auf Holz, Beton, Mauerwerk usw. muss der Untergrund tragfähig, fest, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein.

Bei Befestigung mit GYSO-Bonding Tape 200 auf glatte Untergründe als Voranstrich GYSO-Folibase verwenden (Ablüßzeit beachten). Klebeband auf Untergrund aufbringen, gut anrollen und Deckband abziehen. Verklebung spannungsfrei und ohne Faltenbildung und Rümpfe vornehmen. Gut mit Hartgummiroller anrollen.

Auf grobporige Untergründe empfehlen wir eine Verklebung der Folie mit GYSO-Dispofix oder GYSO-Butyl 220. Nach Möglichkeit sind Wandanschlüsse mit Dichtmassen zur Sicherstellung der Luftdichtigkeit mechanisch zu befestigen.

Rohr- oder andere Durchführungen dampfdicht abkleben, z.B. mit GYSO-Dichtmanschetten, GYSO-Folicoll oder Folicoll P.

Technische Daten

Basismaterial	Polyäthylen/Polypropylen
Dicke	0,20 mm
Flächengewicht	90 g/m ²
SD-Wert	ca. 18 m
μ-Wert	90'000
Temperaturbeständigkeit	- 40° bis + 80° C
Reissfestigkeit längs	200 N/50 mm
Reissfestigkeit quer	130 N/50 mm
Nagelreisswiderstand	250 N
Brandkennziffer	5.2
Brandverhaltensgruppe	RF2 (cr)

GYSO-Vap VS-18

Lieferform

Auf Rollen à 50 m in folgenden Dimensionen

Breite

Fläche

1'500 mm

75 m²

3'000 mm

150 m²

Farbe

grau-transparent

Haltbarkeit

12 Monate ab Produktionsdatum (kühl und trocken)

Besonderes

Nach Möglichkeit sind Wandanschlüsse mit Dichtmassen zur Sicherstellung der Luftdichtigkeit mechanisch zu befestigen.

Anmerkung

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes.

Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.