

Hygrodicht – Butyl doppelseitig

Doppelseitig kaltklebendes Butylband zum luftdichten Verkleben

Produktbeschreibung:

Das Klebeband **Hygrodicht-Butyl doppelseitig** ist beidseitig kaltklebender, Butyl-Kautschuk-Dichtstoff von extrem hoher Klebkraft und überragender Altersbeständigkeit. Butyl-Kleber sind lösungsmittel- und enthalten keine Halogen- und schwermetallhaltigen Verbindungen. Die starke Klebkraft und die plastische Elastizität schaffen eine feste Verbindung, die die Klebeflächen sicher und zuverlässig abdichtet und Baubewegungen ausgleicht. Die hervorragende Wasser- und Alterungsbeständigkeit garantiert die langlebige Haftung und Dichtigkeit der Klebeflächen. Durch die 50% höheren Klebstoffauftrag gegenüber Acrylbändern wird eine dauerhafte tiefenwirksame Abdichtung aller herkömmlichen Unterdeckbahnen, Dampfbremsen und Dampfsperren, etc. erzielt.

Anwendung:

Hygrodicht-Butyl doppelseitig ist ein Klebeband zum Wasser-, Wind- und luftdichten Verkleben von Dampfbremsen, Dampfsperren, auf rauen und unebenen Untergründen, wie Mauerwerk im gesamten Dach- und Hochbaubereich gemäß ÖNORM B 8110-2. Der Untergrund muss trocken, glatt, staub und fettfrei sein. Klebeband spannungsfrei verkleben und sorgfältig andrücken.

Das Band ist auch geeignet für metallische Werkstoffe als Abdichtung, Fixierung, Vibrationsschutz und Korrosionsschutz, sowie bei der Sanitär- und Elektroinstallation. Bei Kunststoffen und Gummi ist eine Vorabprüfung wegen eventueller Weichmacherwanderung erforderlich.

Hygrodicht-Butyl doppelseitig ist anwendungsfertig auf eine Rolle gewickelt mit einem Trennpapier und von Hand abreißbar, so dass eine schnelle Verarbeitung möglich ist. Aufgrund der hohen Klebkraft ist eine sorgfältige Verklebung von Anbeginn der Arbeiten notwendig. Haut und Augenkontakt vermeiden.

Technische Daten:

Dicke	ca. 1	mm
Material	Butylkautschuk/PIB, trägerlos, dauerflexibel, kaltverschweißend	
Trennlage	Silikonpapier	
Wasserbeständigkeit	dauerhaft beständig	
Alterungsbeständigkeit	sehr hoch	
Nicht beständig gegen	Öle, viele organische Lösungsmittel, z.B. Benzin	
Schälfestigkeit	≥ 15	N/25 mm
Oberflächenklebrigkeit (Tack)	sehr hoch	
Temperaturbereich	-30 bis +80	°C
Verarbeitungstemperatur	ab + 5 bis 40	°C
Farbe	grau	
Breite x Länge	20 mm x 25 m, Innenkerndurchmesser 76 mm	
Verpackung	10 Rollen / Karton (250 lfm), mit Trennpapier aufgewickelt.	

Lagerung:

Das **Hygrodicht-Butyl-Klebeband** ist maximal 24 Monate zwischen 5°C und 25°C lagerbar.