

Hygrocol II

Dauerelastischer Folienkleber für luftdichte Verklebung von Dampfbremsen und –sperrern in Kartuschenform

Produktbeschreibung:

Hygrocol II ist ein lösungsmittelfreier, einkomponentiger Klebedichtstoff auf Dispersionsbasis zur luftdichten Verklebung von Dampfsperren an den Baukörper. Aufgrund seiner Dauerelastizität werden Baubewegungen ausgeglichen und eine dauerhafte Abdichtung gewährleistet.

Anwendung:

Hygrocol II klebt zuverlässig handelsübliche Dampfbremsen und Folien aus PE, PP, PVC, EPDM, Alu und Papier, sowie Pappen und Vliese auf Untergründe wie Stein, Beton, Putz, Holz und Metall. Eine Anpresslatte ist nicht nötig. Die zu verklebenden Flächen müssen fest, sauber und trocken, sowie frei von Fett, Teer, Bitumen, Silikon, Tensiden, Staub und anderen Verunreinigungen sein. Unebenheiten sind durch eine Erhöhung der Auftragsmenge auszugleichen.

Hygrocol II wird als 8-10 mm dicke Raupe auf den Untergrund aufgetragen, Unebenheiten werden durch Erhöhung der Auftragsmenge ausgeglichen. Die Dampfbremse leicht an die Raupe andrücken, nicht fest andrücken. Auf eine faltenfreie und durchgehende Verklebung ist zu achten. Zum Erzielen einer erhöhten Anfangshaftung wird die Klebmasse ablüften lassen, bis sich die Oberfläche etwas dunkler färbt. Antrocknungszeit von 90 Minuten nicht überschreiten! Während der Trocknungsdauer von 2-3 Tagen nicht mit Zug belasten. Dampfbremsen spannungsfrei verarbeiten.

Sicherheitsvorschriften: Augenkontakt vermeiden. Nicht in Hände von Kindern gelangen lassen. Keine Umweltgefahr – die Kartuschen können restlos entleert nach Aushärtung gefahrlos über den Hausmüll entsorgt werden.

Technische Daten:

Inhalt	310 ml	
Rohstoffbasis	Acrylat-Dispersion	mm
Farbe	grün	
Dichte	1,22 g/cm ³	g/cm ³
Dehnung	10	%
Temperaturbereich	-30 bis +120	°C
Verarbeitungstemperatur	bis + 5 bis + 45	°C
Verbrauch	ca. 6 - 7 je Kartusche	m
Aushärtezeit	ca. 2 mm / 24 h, max. 60 Minuten bei 23 °C und 55% rel. Luftfeuchte	
Verbrauch	ca. 6-7 lfm/Kartusche	m/Kartusche
Haltbarkeit	ungeöffnete Kartusche 12 Monate	
Verpackung	20 Kartuschen / Karton	

Lagerung:

Hygrocol II ist maximal 12 Monate zwischen 5°C und 25°C lagerbar.