



Anwendungsbereiche:

PS 110 „Acrylat Folienkleber“ ist ein alterungsbeständiger und dauerelastischer Folienkleber für den luft- und winddichten Anschluß an den Baukörper und zur luftdichten Verklebung von Dampfbremsen und Dampfsperren im Trockenbau, entsprechend den Ausführungsempfehlungen nach DIN 4107-Teil 7.

PS110 lässt sich schnell und einfach, auch ohne Anpresslatte, verarbeiten und gleicht Unebenheiten des Untergrundes (z.B. Putzstruktur) aus.

Der Anschlusskleber haftet auf allen gängigen Untergründen (Mauerwerk, Putz, Gipskarton usw).

Der Folienkleber findet nicht nur bei der Dachsanierung bzw. Innenausbau seine Anwendung, sondern kann auch im Fensterbau als Fensteranschlusskleber verwendet werden.

Produkteigenschaft:

- Für Dampfbremsen
- Hohe Anfangshaftung
- selbsthaftend und dauerelastisch – benötigt keine Anpresslatte
- bleibt feuchteregulierend
- entspricht den Anforderungen von ZVDH und EnEV
- frei von Wohngiften
- Alterungsbeständig
- dauerhaft elastisch – gleicht Baubewegungen aus
- für Innen und Außen – da UV- und witterungsbeständig
- Dauerhaftdicht
- hohe Anfangsklebekraft
- gemäß DIN 4108
- 30 Jahre Systemgarantie
- erfüllt SIA 180 und ÖNORM B 81102
- VOC frei
- geringer Geruch
- überstreichbar



Technische Daten:

Nicht ausgehärtetes Material

Basis:	modifizierte Acrylat Polymerdispersion
Viskosität:	pastös
Aushärtung:	Wasserverdunstung
Dichte:	1200 ± 20 kg / m ³
Hautbildezeit:	20 ± 10 min. / 23°C
	50 % rel. Feuchte
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +75°C

Ausgehärtetes Material

Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis +75°C
Luftdichtheit:	gemäß DIN 4108-7
Farbe:	hellblau

Verarbeitungshinweise:

Die Baufolien sind im Anschlussbereich spannungsfrei zu verlegen, gegebenenfalls auch mechanisch zu sichern. Alle kleberelevanten Untergründe müssen sauber, trocken, verfestigt, tragfähig und frei von Trennmitteln sein. Bei kritischen Untergründen empfehlen wir eine fachgerechte Vorbehandlung z.B. mit Primer AD 141. Den Anschlusskleber als ca. 8 mm dicke Raupe auf den festen Untergrund des Bau-teils auftragen. Die Anschlussfolie mit Entlastungsschlaufe leicht andrücken, nicht verpressen und während der An-trocknung Zugbelastung verhindern. Vor dem Verkleiden oder Verputzen die Klebung noch einmal prüfen. Als Verarbeitungstemperatur empfehlen wir +5 °C bis +30 °C.

Ausnahmen: Nicht empfohlen sind Verklebungen unter permanentem Wassereinfluss.

PS110 entwickelt seine größte Klebekraft und Schlussfestigkeit nach einigen Tagen bei ca. 23°C und ca. 50 % rel. Feuchte.

Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.

HINWEIS: Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die vorstehenden chemisch-physikalischen mechanischen und anwendungstechnischen Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise, sowie ermittelte Durchschnittswerte, und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Abweichungen von den ermittelten Werten können im handelsüblichen Umfang auftreten.

Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht. Schutzrechte Dritter sind gegebenenfalls zu beachten.

Produktinformation Stand 2016 / 07

POWER SEAL – FOLIENKLEBER PS110

Seite 3 von 3
