

DICHTEN & DÄMMEN, KLEBEN

Permafrix 1151 – Membrane Adhesive, Hybrid



Permafrix 1151 ist ein Dicht- und Klebstoff auf Hybridbasis zur dauerelastischen Verklebung von Membranen, Bau-
folien, Dampfbremsen und Anschlussbändern in der
Bauabdichtung. Im Bereich Dach, Fassade und Fenster
eignet er sich für luft- und winddichte sowie regensichere
Anschlüsse an den Baukörper, da er beständig ist gegen
Nässe und ablaufendes Wasser. Ausserdem kann er zum
Abdichten von Baufolien an Staubwänden, in der Asbest-
Sanierung sowie für überlaufsichere Konstruktionen im
Dachrandbereich verwendet werden. Details siehe Merk-
blatt «Dachrandkonstruktionen», Gebäudehülle Schweiz.

Der dauerhaft klebende Permafrix 1151 reagiert mit Luft-
feuchtigkeit zu einer elastischen Masse aus und ist ver-
formungsfähig. Er haftet optimal auf allen gängigen Bau-
materialien und auch auf schwer zu verklebenden Ober-
flächen wie PE, PP, PVC, EPDM, TPU, TPO, PMMA, PUR
und bituminösen Materialien.

Ihr Nutzen auf einen Blick

- Einfach in der Anwendung: Es ist meist kein Primer notwendig. Die Kleb- und Dichtmasse haftet sogar auf leicht feuchten Untergründen.
- Keine Verwechslung: Mit nur einem Produkt kann innen und aussen abgedichtet werden.
- Sicherheit: Auch schwierig zu verklebende Folien oder Untergründe sind zuverlässig abgedichtet.
- Umwelt: Der Beutel ist deutlich ergiebiger als eine Kartusche und erzeugt weniger Abfall.

Gut zu wissen

Permafrix 1151 ist beim Verarbeiten nahezu geruchlos. Dies ist angenehm und schonend für den Anwender. Sie ist gelistet im Merkblatt «Dachrandkonstruktionen», Gebäudehülle Schweiz.

Ein Produkt mit vielen Vorteilen

- Für Innen- und Aussenanwendungen
- Dauerelastisch und dauerhaft klebend
- Haftet auch auf unpolaren Kunststoffen, Bitumen und auf diversen PREFA-Bleichen
- Verklebung ist repositionierbar
- Gute Witterungs- sowie Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Gleicht Unebenheiten in der Verklebung aus
- Silikon-, lösemittel- und isocyanatfrei
- Sehr gut geeignet für allgemeine Spengler- und Dacharbeiten

Technische Daten

Basis	Hybrid-Polymer SMP
Aushärtungssystem	Reaktion durch Luftfeuchtigkeit
Dichte	1.45 g/ml (ISO 1183-1)
Baustoffklasse	B2 – normalentflammbar (DIN 4102)
Shore A Härte	45 ±5 (ISO 868)
Hautbildzeit	30 Min. ±5 (+23 °C, 50 % r.F.)
Aushärtung	1–2 mm nach 24 h
Temperaturbeständigkeit	–40 °C bis +90 °C
Gebinde	600 ml Beutel
Farbe	Schwarz



Technische Daten

Haftungs- und Verträglichkeitstabelle*

	Metalle					Untergrund						
	Kupfer	Titanzink	Chrom-nickelstahl	Aluminium	verzinktes Stahlblech	PVC weich	TPO	Hybrid TPO	PUR	EPDM	PMMA	Bitumenbahnen
Permafix 1151	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* Gem. Merkblatt «Dachrandkonstruktionen» Seite 13, Gebäudehülle Schweiz

Geeignete Verarbeitungsgeräte

Soraton EconoMax 310-600	Handpress-Pistole PRO
Soraton PowerMax 310-600	Akku-Pistole 10.8 V



01/2025