

ÉTANCHÉIFIER ET ISOLER, COLLER

Permafix 1151 – Membrane Adhesive, Hybrid



Permafix 1151 est une colle et mastic d'étanchéité hybride servant au collage élastique en permanence de membranes, films de protection, barrières vapeur et bandes de raccordement pour étanchéifier des bâtiments. Dans la zone du toit, de la façade et des fenêtres, il convient pour les raccordements étanches à l'air et au vent ainsi qu'à la pluie sur le bâtiment car il résiste à l'humidité et aux eaux d'écoulement. Il peut en outre être utilisé pour étanchéifier des films de protection sur des parois anti-poussière, dans le désamiantage ainsi que pour les constructions anti-débordement en bordure de toit. Pour plus de détails, voir la fiche technique «Constructions de bord de toit», Enveloppe des Batiments Suisse.

Permafix 1151 colle durablement, réagit à l'humidité de l'air pour former une masse élastique et est ductile. Il adhère de manière optimale sur tous les matériaux de construction courants, mais également sur des surfaces difficiles à coller telles que le PE, le PP, le PVC, l'EPDM, le TPU, le TPO, le PMMA, le PUR et les matériaux bitumineux.

Vos avantages en un coup d'œil

- Facile à utiliser: la plupart du temps, aucun primer n'est nécessaire. La colle et mastic d'étanchéité adhère même sur les supports légèrement humides.
- Pas de confusion: il est possible d'étanchéifier à l'intérieur et à l'extérieur avec un seul produit.
- Sécurité: même les films ou supports difficiles à coller sont étanchéifiés fiablement.
- Environnement: le sachet souple est nettement plus économique qu'une cartouche et génère moins de déchets.

Bon à savoir

Permafix 1151 est pratiquement inodore lors de la mise en œuvre, ce qui est agréable et ménage l'utilisateur. Le mastic est listé dans la fiche technique «Constructions de bord de toit», Enveloppe des Batiments Suisse.

Un produit qui possède de nombreux avantages

- Destiné à des applications intérieures et extérieures
- Elastique à long terme et adhérence permanente
- Adhère également sur des matières plastiques non polaires, sur le bitume et sur les diverses tôles PREFA
- L'adhésion peut être repositionnée
- Bonne résistance aux intempéries et à l'humidité
- Nivelles les irrégularités dans l'adhésion
- Sans silicone, sans solvants, sans isocyanates
- Convient très bien pour les travaux généraux de ferblanterie et de toiture

Caractéristiques techniques

Base	Polymère hybride SMP
Système de durcissement	Réaction avec l'humidité de l'air
Densité	1.45 g/ml (ISO 1183-1)
Classe de matériaux de construction	B2 – normalement inflammable (DIN 4102)
Dureté Shore A	45 ±5 (ISO 868)
Temps de formation de la pellicule	30 Min. ±5 (+23 °C, 50 % r.F.)
Vulcanisation	1–2 mm après 24 h
Résistance à la température	–40 °C à +90 °C
Conditionnement	600 ml sachet
Couleur	Noir



Fiches techniques

Tableau d'adhésion et de compatibilité*

	Métaux					Support						
	Cuivre	Zinc-titane	Acier au nickel-chrome	Aluminium	Tôle d'acier galvanisé	PVC souple	TPO	Hybride TPO	PUR	EPDM	PMMA	Lés de bitume
Permafix 1151	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* Selon la fiche technique «Constructions de bord de toit» page 13, Enveloppe des Batiments Suisse.

Appareils de mise en œuvre adéquats

Soraton EconoMax 310-600	Pistolet d'application manuelle PRO
Soraton PowerMax 310-600	Pistolet à batterie 10.8V



01/2025