



PRODUKTDATENBLATT

Selbstklebende Bitumenbahn als Unterlage modifiziert mit SBS Copolymer

IZOBIT SUPER STICK V

Eigenschaft		Grenzwert	
1.	Sichtbare Mängel	keine sichtbaren Mängel	
2.	Abmessungen	Länge	mind. 15,0 m
		Breite	mind. 1,0 m
		Dicke	mind. 2,0 mm
3.	Wasserdichtheit bei 10 kPa Prüfdruck	bestanden	
4.	Brandverhalten	Klasse E	
5.	Kaltbiegeverhalten	Rissbildungen bei einer Temperatur -20°C sind unzulässig	
6.	Wärmestandfestigkeit bei erhöhter Temperatur	Zerfließen bei einer Temperatur \pm +90°C	
7.	Maximale Zugkraft	Längsrichtung	350 $^{+150}_{-150}$ N/50 mm
		Querrichtung	200 $^{+150}_{-150}$ N/50 mm
8.	Längsdehnung bei maximaler Zugkraft	Längsrichtung	6 $^{+4}_{-4}$ %
		Querrichtung	6 $^{+4}_{-4}$ %
9.	Scherfestigkeit	Längsüberlappung	KLF
		Querüberlappung	KLF
10.	Nagelreißfestigkeit	Längsrichtung	150 $^{+100}_{-50}$ N
		Querrichtung	150 $^{+100}_{-50}$ N

Zusätzliche Informationen:

Art der Trägereinlage		Glasfaservlies
Art der Bitumenmasse		qualitativ hochwertiges Bitumen
Produkttyp nach PN-EN 13969+A1:2007		A (Feuchtesperre)
Art der Oberflächenbehandlung	Oberseite	feinkörnige Bestreuung
	Unterseite	Kunststofffolie

Technische Spezifikation: EN 13707+A2:2009

Zertifikate der Werksprüfung Nr. 1023-CPR-0178 F ausgestellt durch Institute for Testing and Certification Inc. Zlin, Czech Republic. (Notifizierte Stelle 1023).



PRODUKTDATENBLATT

Selbstklebende Bitumenbahn als Unterlage modifiziert mit SBS Copolymer

IZOBIT SUPER STICK V

Gesundheits- und Sicherheitshinweise:

Das Produkt enthält kein Asbest, keine Bestandteile von Kohlenteer sowie keine anderen Stoffe, die bei üblicher Lagerung, Beförderung und Anwendung des Produkts die Gesundheit des Menschen beeinträchtigen könnten.

Lagerungs-, Transportbedingungen und Anwendung:

1. Stehend und einlagig befördern und lagern.
2. Für Lagerbedingungen sorgen, die einen wirksamen Schutz vor Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung bieten. Abstand von Heizkörpern und anderen Wärmequellen von mind. 120 cm beachten.
3. **Anwendung als Unterlage zur Isolierung von Dächern bei mehrlagigen Beschichtungen, zum Bekleben von Styroporplatten und als Dampfsperre um Diffusion von Innen zu vermeiden.**
4. Bei einer Umgebungstemperatur von $5 \div 35^{\circ}\text{C}$ ausrollen und verlegen. Vor Verarbeitung ist die Bitumenbahn bei einer Temperatur von mind. $+18^{\circ}\text{C}$ und nicht kürzer als 24 Stunden aufzubewahren. Kurz vor der Verarbeitung sollte die Bitumenbahn auf einem flachen Untergrund ausgerollt werden, um Wellenbildung nach dem Verlegen zu vermeiden.
5. Der Untergrund muss sauber, eben und frei von losen Partikeln sein. Die Feuchtigkeit des Beton- oder Maueruntergrundes sollte unter 5% liegen. Der Untergrund sollte mit einer Asphalt-Grundierung vorgrundiert werden.
6. **Bekleben des Untergrundes, durch Abziehen der Schutzfolie auf mindestens 10 cm.** Die Klebefläche haftet am Besten bei einer Umgebungstemperatur von mehr als 10°C . Durch das Verschweissen der nächsten selbstklebenden Dachbahn entsteht ein optimales Ergebnis, selbstklebende Dachbahnen auf dem Untergrund anzubringen.
7. Mit Dachdeckerwalze zum Untergrund festdrücken. Ein Festdrücken der Bahn mit Schuhen oder für diesen Zweck nicht geeigneten Werkzeugen oder Gegenständen ist unzulässig.
8. Die Dachbahn nicht dort einsetzen, wo das Produkt in Kontakt mit Stoffen gerät, die das Lösen oder den chemischen Zerfall von Bitumen verursachen (z. B. Chloroform, Benzen, Toluol, Ölderivate, konzentrierte Schwefelsäure, Salpetersäure, Buttersäure, Oleinsäure, Phenole und Pyridin und ihre Derivate)
9. Alle Abdichtungsarbeiten sind nach den jeweils geltenden baurechtlichen Vorschriften einschließlich der jeweiligen Normen durch qualifiziertes Personal mit entsprechenden Kompetenzen im Bereich Isolierarbeiten und bei Bedarf, unter Aufsicht einer berechtigten Person, durchzuführen.
10. Die oben gemachten Angaben ersetzen nicht die ausführlichen Hinweise für die Herstellung von Dacheindeckungen.
11. Baurechtliche Regelungen, Normen und Baupläne sind immer als vorrangige Unterlagen gegenüber unseren Empfehlungen zu betrachten.
12. Garantie – 15 Jahre (Die Garantiezeit für ein Produkt, dass nicht auf einen Untergrund aufgetragen wurde, beträgt maximal 7 Monate ab Kaufdatum, bei fachgerechter Lagerung in einer dunklen Umgebung.)