

PRODUKTDATENBLATT

PRECIT GV 45

Produktaufbau	Obere Seite: Mineralische Feinabstreuung Bitumendeckmasse oben: Mischung aus Oxidationsbitumen und mineralhaltigem Füllmaterial. Trägereinlage: Glaslieseinlage Bitumendeckmasse unten: Mischung aus Oxidationsbitumen und mineralhaltigem Füllmaterial. Untere Seite: Leicht schmelzbare Polymerfolie
Technische Daten	EN 13 707+ A2: 2009 Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen EN 13969: 2005+ A1: 2007 Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften 1023-CPR-0234 F Ryazan -13707 1023-CPD-0374F Osipovichi -13707
Einsatzzweck	Abdichtung unterirdischer Teile eines Bauwerkes und unterirdischer Objekte gegen Bodenfeuchtigkeit. Die Bahn ist gewöhnlich einlagig. Abdichtung von Dächern gegen Feuchtigkeit. Unter- und Zwischenlage. Bei mehrlagigen Dachabdichtungen empfehlen wir die Bahn mit Trägereinlage aus Polyestervlies oder Glasgewebe zu kombinieren. Die Bahn kann u.a. als Dampfsperre benutzt werden.
Art der Nutzung	Verklebung im Flämmverfahren. Die Bahnen werden auf geeigneter Unterlage aufgeschweißt. Beim Aufschweißen beträgt die Längsüberdeckung 100 (min. 80) mm, Quernahtüberdeckungen 150 (min. 120) mm. Die empfohlene Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +5°C und 30°C.
Verpackung	Die Bahnen sind in Rollen geliefert. Die Rollen sind gegen unbeabsichtigtes Aufrollen gesichert, z.B. mit Papierbänderolen oder mit Tapes und stehen auf der Palette.
Bezeichnung	Alle Produktdaten sind auf den Bänderolen (Tapes) oder auf dem Etikett.
Transport	Die Paletten werden auf geschlossenen LKW geliefert. Sollten keine geschlossenen LKWs verwendet werden, müssen alle Paletten mit Strumpffolie einzeln eingepackt sein.
Lagerung	Die Rollen müssen stehend auf Paletten, kühl, trocken und stehend auf waagrechttem Untergrund gelagert werden. Vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu lagern. Die Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Lager zur Einbaustelle zu schaffen.
Garantie	5 Jahre

Größe (B x L) [m]	Anzahl der Rollen auf Palette (St)	Rolle (Fläche) (m2)	Fläche auf Palette (m2)	Gewicht der Palette (kg)
1 x 10	20	10	200	892

TECHNISCHE PARAMETER

Eingeschaften	Anforderungen/Grenzwert	Einheit	Methode
Unterkategorie	Bitumenbahnen		-
Brandverhalten	E		EN 13501-1
Flächengewicht	4,3	kg/m ²	EN 1849-1
Dampfsperwert	-		EN 1931
Kaltbiegeverhalten	≤ 0	°C	EN 1109
Widerstand gegen statische Belastung	-	kg	EN 12730
Wärmestandfestigkeit	≥ 80	°C	EN 1110
Wasserdichtheit	-		EN 1928
Maximale Zugkraft längs	≥ 400 ± 100	N/50 mm	EN 12311-1
Maximale Zugkraft quer	≥ 300 ± 100	N/50 mm	EN 12311-1
Widerstand gegen Weiterreißen längs	-	N	EN 12310-1
Widerstand gegen Weiterreißen quer	-	N	EN 12310-1
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	≥ 5 ± 2	%	EN 12311-1
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	≥ 5 ± 2	%	EN 12311-1
Sichtbare Mängel	keine sichtbaren Mängel		EN 1850-1
Geradheit	bestanden		EN 1848-1
Widerstand gegen Stoßbelastung	-	mm	EN 12691
Scherwiderstand der Fügenaht	-	N/50 mm	EN 12317-1
Breite	≥ 0,99	m	EN 1848-1
Länge	≥ 9,95	m	EN 1848-1

Bemerkungen:

1. Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.