

GV 35 (AT)

1. PRODUKTNAME: GV 35

2. TECHNISCHE SPEZIFIKATION: 2.1. EN 13707:2004 +A2:2009 2.2. EN 13969:2004 +A1:2006(Typ A)

3. ANWENDUNGSBEREICH:

3.1. Dachabdichtung - im mehrlagigen Dachaufbau wird diese Bahn als Unterlagsbahn oder Zwischenlage eingesetzt. Diese Bahn wird im Dachaufbau in Verbindung mit anderen Bahnen mit Trägereinlagen aus Glasfasergewebe oder Polyestervliesen eingesetzt. Es ist möglich diese Bahn als Dampfsperrbahn einzusetzen.

3.2. Abdichtung unterirdischer Teile eines Bauwerkes und unterirdischer Objekte gegen Bodenfeuchtigkeit. Die Bahn ist gewöhnlich einlagig.

4. VERARBEITUNG:

4.1. Die Bahnen werden auf geeigneter Unterlage aufgeklebt oder aufgeschweißt. Minimale Luft- und Untergrundtemperatur müssen 5°C betragen. Naht- und Stoßüberdeckung min. 80 mm.

5. PRODUKTAUFBAU:

5.1. **Oberseite.** Mineralische Feinabstreuung

5.2. **Bitumendeckschicht auf der Trägereinlage.** Mischung aus oxidiertem Bitumen und mineralischem Füller in Gesamtdicke mind. 1mm

5.3. **Trägereinlage.** Trägereinlage aus Glasvlieseinlage

5.4. **Bitumendeckschicht unter der Trägereinlage.** Mischung aus oxidiertem Bitumen und mineralischem Füller in Gesamtdicke mind. 1mm

5.5. **Unterseite.** Leicht schweißbare PE-Folie

6. VERPACKUNG, BEZEICHNUNG, LIEFERUNG UND LAGERUNG

6.1. **Verpackung.** Die Bahnen sind in Rollen mit den Maßen 1m x 10m x ca.3,0mm. Die Rollen sind gegen unbeabsichtigtes Aufrollen gesichert, z.B. mit Papierbänderolen oder mit Tapes. Die Rollen stehen auf der Palette.

6.2. **Bezeichnung.** Alle Produktdaten sind auf den Bänderolen (Tapes) oder auf dem Etikette.

6.3. **Lieferung.** Die Paletten werden auf geschlossenen LKW geliefert. Sollten keine geschlossenen LKW verwendet werden, müssen alle Paletten mit Schrumpffolie einzeln eingepackt sein.

6.4. **Lagerung.** Die Rollen werden stehend auf Paletten aufbewahrt. Die Rollen kühl, trocken und stehend auf waagerechtem Untergrund lagern. Vor Feuchtigkeit so wie vor Hitze (wie z.B. Sonneneinstrahlung) schützen. Die Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden.

6.5. **Garantie.** Garantie auf Funktionsfähigkeit 5 Jahre.

Rolle (Fläche) (m ²)	Verpackungsfarbe	Anzahl der Rollen auf Palette	Fläche auf Palette (m ²)	Brutto Gewicht (kg)
10	Bänderole mit Typenbezeichnung	24	240	cca 840

7. ZERTIFIZIERUNGSMARKE:

Zertifikatsnummer: 1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707

1023-CPD-0374F Osipoviči -13707

1023-CPD-0377F Rjazaň - EN 13969

1023-CPD-0550F Osipoviči - EN 13969



8. TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Normen	Einheit	Anforderung/ Grenzwert
Gemäß EN 13707:2004 +A2:2009 und EN 13969:2004 +A1:2006			
Sichtbare Mängel	EN 1850-1:2000	-	keine Mängel
Länge	EN 1848-1:2000	m	10
Breite	EN 1848-1:2000	m	1
Flächenbezogene Masse	EN1849-1:2000	kg/m ²	3,5 ± 0,3
Geradheit	EN 1848-1:2000	20mm/10m	Höchstabweichung 20mm/10m
Dicke der Bahn*	EN 1849-1:2000	mm	ca. 2,8
Wasserdichtheit (10 kPa)	EN 1928:2001 "Verfahren A"	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1+A1:2010 EN ISO 11925-2:2011	-	Klasse E
Zugverhalten: Höchstzugkraft - quer	EN 12311-1:2000	N/50mm	250 ± 80
- längs	EN 12311-1:2000	N/50mm	400 ± 150
Zugverhalten: Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1:2000	%	5,0 ± 2,0
- quer			
- längs			
Kaltbiegeverhalten	EN 1109:2000	°C	max. 0
Wärmestandfestigkeit	EN 1110:2011	°C	min. 80
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931:2001	-	20 000
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	EN 12310-1:2000	N	100+/-30
- quer		N	100+/-30
- längs		N	100+/-30

*Orientierungsangabe

Bemerkung - dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe