

# Hamann Gartenhausbahn



## Produktdatenblatt

Beschreibung:	DO-IT-YOURSELF - Kaltselfstklebebahn als obere Lage
Oberseite:	Bestreuung (schwarz/silbergrau/rot)
Deckschicht:	Elastomerbitumen
Trägereinlage:	Polyestervlies
Unterseite:	abziehbare Folie
Anwendung Dachabdichtung DIN SPEC 20000-201, DIN EN 13707	
Verpackung:	2,5 m²/Rolle; 70 Rollen/Palette: 175 m²

**Kennnummer der Zertifizierungsstelle:** 1742  
**DOP-Nr. (Nummer der Leistungserklärung):** L-305220-35222-13707  
**Registriernummer des Zertifikates:** CPR – 0424/15/0067-I  
**Jahr der Erstzertifizierung:** 2006  
**Artikelnummer:** 305220-35222  
**System:** 2+

## Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Produktleistung
Länge	DIN EN 1848-1	m	≥ 5
Breite	DIN EN 1848-1	m	ca. 0,5
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	≥ 3,0
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm/10 m	≤ 10
Wasserdichtheit Verfahren A	DIN EN 1928	-	KLF
Wasserdichtheit Verfahren B	DIN EN 1928	-	bestanden
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	-	Klasse E
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN EN CEN/TS 1187	-	KLF
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	keine
Schälfestigkeit der Fügenaht	DIN EN 12316-1	N/50 mm	KLF
Scherfestigkeit der Fügenaht	DIN EN 12317-1	N/50 mm	KLF
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft	DIN EN 12311-1	N/50 mm	längs: ≥ 650 quer: ≥ 650
Zug-Dehnungsverhalten Dehnung bei Höchstzugkraft	DIN EN 12311-1	%	längs: ≥ 35 quer: ≥ 35



# Hamann Gartenhausbahn

## Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Produktleistung
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	KLF
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	≤ - 20
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ + 80
Künstliche Alterung Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	DIN EN 1296 DIN EN 1109 DIN EN 1110	°C	KLF

KLF: keine Leistung festgelegt

## Einsatzbereich

Ideal geeignet als obere Lage für Flachdachflächen von untergeordneten Bauwerken wie z.B. Gartenhäusern, Schuppen, Tierställen, Garagen und Carports, etc. Die kaltselbstklebende Jumbostar® KSK Gartenhausbahn hat eine Breite von 0,5 m und kann somit schnell, einfach und sicher, ohne Flamme verarbeitet werden.

## Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur: + 15 °C bis + 35 °C

Der abzudichtende Untergrund bzw. die Hamann Gartenhausbahn ist ebenfalls auf die Verarbeitungstemperatur zu temperieren.

Mindestgefälle: 5 %

Die Bahn kann einfach auf sauberen, tragfähigen, trockenen Untergründen (Stahltrapezblech, Bitumen, Beton und Holz) verklebt werden. Zuvor ist die Tragfähigkeit an einem Musterstück zu prüfen. Betonuntergrund ist mit einem Bitumenvoranstrich als Haftvermittler zu grundieren. Bei der Verwendung auf Holzuntergründen sollte eine Nagelbahn als Unterlage verwendet werden. Die Nahtbereiche sollten für eine bessere Verklebung mit dem Heißluftfön zu aktiviert werden. Ist eine Brettschalung als Unterlage von Dachdeckungen und Dachabdichtungen ohne rechnerischen Nachweis vorhanden, muss sie der Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1 entsprechen (CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14081-1). Nach dem Entfernen der Schutzfolie haftet die Bahn selbstklebend auf dem vorbereiteten Untergrund. Es wird empfohlen eine zweilagige Abdichtung mit Ergänzungsprodukten auszuführen.

Separate Verarbeitungsanleitung beachten.

## Lagerung

Das Bauprodukt ist kühl, trocken und stehend auf einem waagerechtem Untergrund zu lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung, Nässe sowie UV-Strahlung zu schützen. Die Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden! In der kalten Jahreszeit sind die Rollen ggf. vorzutemperieren.

# Hamann Gartenhausbahn

## Sonstige Hinweise

Die richtige und erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann daher nur für die Güte unserer Produkte im unverarbeiteten Zustand gegeben werden, nicht für die erfolgreiche Weiterverarbeitung. Die nachfolgend aufgeführten Bestimmungen und Regelwerke sind grundsätzlich zwingend zu beachten:

- Technischen Regeln für die Planung und Ausführung von Abdichtungen mit Polymerbitumen- und Bitumenbahnen (abc der Bitumenbahnen in der jeweils gültigen Ausgabe)
- Örtlich gültigen baurechtlichen Verordnungen
- Vorschriften der Bau- Berufsgenossenschaft (Umgang mit der offenen Flamme)
- Entsprechende Fachregeln
- Garantie- und Gewährleistungsbedingungen (u.a. Quandt-Wartungsvertrag)

Ggf. ist die Einhaltung ergänzender Instruktionen erforderlich. Es obliegt den planenden und ausführenden Gewerken, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen. Vorschläge im Zusammenhang mit der Verwendung und Verarbeitung des Produkts sind unverbindliche Empfehlungen des Herstellers für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Die genannten Werte sind Nominalwerte, die statistischen Schwankungen unterliegen. Aus den Daten kann kein Anspruch oder eine Garantie abgeleitet werden. Durch die Verlegung und nach der Verarbeitung ändern sich die technischen Werte nachteilig. Die vorstehenden Angaben können deshalb nur die Beschaffenheit bei Fertigungsbeendigung beschreiben. Unsere Wurzelschutzprodukte nach FLL erfüllen die Mindestanforderung nach Prüfung JUMBOPLAN PYE PV 250 S5 Wu. Gültigkeit des FLL-Prüfzeugnis: unbegrenzt.

Oberflächenbestreuungen bestehen in der Regel aus natürlichem Gestein (Schiefer, Sand, Basalt, etc.).

Sofern Naturprodukte zum Einsatz kommen, können diese Rohstoffe Schwankungen unterliegen. Es sind z.B. unterschiedliche Farbnuancen sowie Schattierungen möglich, wofür vom Hersteller keine Haftung übernommen wird. Gleiches gilt für Farbabweichungen, die durch Witterungs- und Umwelteinflüsse entstehen oder aufgrund unterschiedlicher Produktionschargen entstehen.

## Entsorgung

Bitumenabfälle entsprechen der EWC-Nummer 170302 des Europäischen Abfallkataloges (Asphalt- und teerfrei) können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbemüll entsorgt werden.

Link zur Onlinekopie: <http://www.w-quandt.de/service/downloads.html>

Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik und sind ohne Gewähr. Änderungen sind jederzeit vorbehalten.