

# Jacobit V 60 S 4

## Produktdatenblatt

### Produktbeschreibung

Jacobit V 60 S4 ist eine Bitumenschweißbahn aus modifiziertem Oxidationsbitumen. Die Bahn ist oberseitig mineralisch bestreut und unterseitig mit einer Folie kaschiert. Die Bahn wird nach den gültigen Normen hergestellt und über die Eigenüberwachung gütegesichert.

### Anwendung

Jacobit V 60 S4 ist bei K1 Dächern für den Einsatz als Unterlage bzw. zusätzliche Lage im mehrlagigen Dachaufbau zu verwenden. Durch eine punktweise Verschweißung mit dem Untergrund erfüllt sie zugleich die Funktion als Ausgleichsschicht. Die Bahn ist nicht für eine mechanische Befestigung zugelassen und darf nicht als Oberlagsbahn verwendet werden.

### Verarbeitung

Die Bahnen werden im Schweißverfahren mit einem Propangasbrenner verarbeitet. Dabei ist ein 45° Eckenschnitt an der unteren Lage im Bereich des T-Stoßes auszuführen. Die Jacobit V 60 S4 wird als Oberlage auf der Unterseite vollflächig aufgeschmolzen und ggf. über einen Wickelkern so in das aktivierte Bitumen eingerollt, das sie mit der Unterlage vollflächig verschweißt. Die Längs- und Quernähte sind längs: mind. 8 cm und quer: mind. 10 cm breit vollflächig zu verschweißen, was durch die gleichmäßig breit austretende Bitumenschweißraupe sicherzustellen ist.

### Lagerung

Jacobit V 60 S4 ist stets stehend und vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus einem witterungsgeschützten Lager einzusetzen.

### Bahmentyp

DU/E4 V 60 S4 gemäß DIN 20000-201

BA V 60 S4 gemäß DIN 20000-202

### Entsorgung

Baustellenabfälle können gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbemüll entsorgt werden. (Asch.Nr.54912)



Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik Änderungen behalten wir uns vor.  
Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

H.Janssen & Co. KG - [www.janssen-dach.de](http://www.janssen-dach.de)

Stand: 02/2014  
Seite 1

#### Hauptsitz

Mönchengladbach  
Diebesweg 9  
41065 Mönchengladbach  
Tel. 02161 / 65 96 0

#### Niederlassungen

Mönchengladbach  
Hegner Str. 10-12  
41069 Mönchengladbach  
Tel. 02161 / 63 62 4-0

Duisburg  
Ruhrorter Str. 16f  
47059 Duisburg  
Tel. 0203 / 99 33 6-0

Brühl  
Bergerstr. 162  
50321 Brühl  
Tel. 02232 / 76 33-0

Dortmund  
Franziusstr. 103-105  
44147 Dortmund  
Tel. 0231 / 88 02-0

<b>Kennzeichnung</b>			
Trägereinlage	Glasvlies 60 g/m <sup>2</sup>		
Deckschichten	Oxidationsbitumen		
Oberseite	Mineralisch bestreut		
Unterseite	PE-Folie		
<b>Technischen Daten</b>	<b>Nach DIN 13707</b>	<b>Einheit</b>	<b>Anforderungen</b>
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	5
Breite	DIN EN 1848-1	m	1
Gradheit	DIN EN 1848-1	mm/10m	≤20
Flächenbezogene Masse/Gewicht	DIN EN-1849-1	kg/m <sup>2</sup>	ca. 27 kg/Rol.
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	4
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	-	bestanden
Verhalten bei Brand von außen	DIN V ENV 1187	-	Siehe Systemprüfung
Brandverhalten	DIN ISO 11925	-	E nach DIN 13501-1
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1		KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317		KLF
Maximale Zugkraft (längs/quer)	DIN EN 12311-1	N/50 mm	≥400/≥300
Dehnung (längs/quer)	DIN EN 12311-1	%	≥2/≥2
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand stand gegen statische	DIN EN 12730	°	KLF



Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik Änderungen behalten wir uns vor.  
Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

H.Janssen & Co. KG - [www.janssen-dach.de](http://www.janssen-dach.de)

Stand: 02/2014  
Seite 2

Hauptsitz

Mönchengladbach  
Diebesweg 9  
41065 Mönchengladbach  
Tel. 02161 / 65 96 0

Niederlassungen

Mönchengladbach  
Hegner Str. 10-12  
41069 Mönchengladbach  
Tel. 02161 / 63 62 4-0

Duisburg  
Ruhrorter Str. 16f  
47059 Duisburg  
Tel. 0203 / 99 33 6-0

Brühl  
Bergerstr. 162  
50321 Brühl  
Tel. 02232 / 76 33-0

Dortmund  
Franziusstr. 103-105  
44147 Dortmund  
Tel. 0231 / 88 02-0

Belastung			
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 12948	-	Nur Wurzelbahn
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1		KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	0
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1109	°C	+70
<b>Künstliche Alterung</b>			
DIN EN 1296	DIN EN 1109	°C	KLF
DIN EN 1297	DIN EN 1110	°C	KLF
Werte sind statistisch ermittelte Werte und können toleranzbehaftet sein. KLF=keine Leistung festgelegt			

Kennnummer-Zert.-Stelle: 0958., Zertifizierungsnummer PK (06), DIN EN 13707/DIN13969  
 CPD-DK005/1;2, CPD-DK005/3;4, CPD-DK005/7;8



Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik Änderungen behalten wir uns vor.  
 Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

H.Janssen & Co. KG - [www.janssen-dach.de](http://www.janssen-dach.de)

Stand: 02/2014  
 Seite 3

Hauptsitz

**Mönchengladbach**  
 Diebesweg 9  
 41065 Mönchengladbach  
 Tel. 02161 / 65 96 0

Niederlassungen

**Mönchengladbach**  
 Hehner Str. 10-12  
 41069 Mönchengladbach  
 Tel. 02161 / 63 62 4-0

**Duisburg**  
 Ruhrorter Str. 16f  
 47059 Duisburg  
 Tel. 0203 / 99 33 6-0

**Brühl**  
 Bergerstr. 162  
 50321 Brühl  
 Tel. 02232 / 76 33-0

**Dortmund**  
 Franziusstr. 103-105  
 44147 Dortmund  
 Tel. 0231 / 88 02-0