

Produktdatenblatt

Bitumenfilz

B4



A SIKA COMPANY

Technische Daten	Bitumenfilz B4		
Basismaterial	Naturfaser z.B. Jute-, Hanf-, Kenaf		
Beschichtungsmaterial	Bitumen		
Materialbeschreibung	<ul style="list-style-type: none"> Naturfaser z.B. Jute-, Hanf-, Kenaf-Träger wird mit Elastomerbitumen beiderseitig getränkt und mit feiner Quarzsand ober- und unterseitig abgestreut und so entsteht ein elastischer, flexibles und hochbelastbares Dämpfungsmaterial. Bitumenfilz fängt Druck- und Zugspannungen zwischen Untergrund und Auflage ab. Blasenbildung durch auftretenden Druck (Gase, Luft, Wasserdampf) wird durch die poröse Struktur weitgehend verhindert. Bitumenfilz ist beständig gegen normale Baufeuchte, Pilzbefall und Alterung. Bei Dauerfeuchte von unten sind vor dem Verlegen des Bitumenfilzes die üblichen Feuchtigkeitssperren wie bituminöse Voranstriche, heiß verklebte Polymerbitumenabdichtung oder dergleichen aufzubringen. 		
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> Bitumenfilz dient u.a. als Trittschalldämpfung unter schwimmenden Estrich, Asphaltbelägen und Holzbalkendecken auf Massivdecken im Hochbau bei gleichzeitig geringer Einbauhöhe. 		
	Dicke	Rollenabmessung	Rollengewicht
B4	4 mm	1 x 10 m	ca. 30 kg
Temperaturbeständigkeit	-10 °C – +60 °C		
Lagerfähigkeit	Bis zu 12 Monate		

Die angegebenen Daten sind Richtwerte, die auf statistischen Qualitätskontrollen basieren. Die empfohlenen Anwendungsbereiche sind aufgrund der Erfahrungen und Normen ausgearbeitet. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen sind vorbehalten.

6/2020

Sika Österreich GmbH | Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck
 Tel.: +43-5-0610-0 | Fax: +43-5-0610-8160
 E-mail: info@sika.at | Internet: www.bitbau-doerr.at