

Produktdatenblatt

Bitumenfilz

B2 | B3 | B4



Technische Daten	Bitumenfilz B2 B3 B4		
Basismaterial	Filz aus Jutefasern und Kokosfasern		
Verfestigungsmaterial	Bitumen		
Materialbeschreibung	<ul style="list-style-type: none"> • Bitumenfilz wird aus langfaserigen pflanzlichen Fasern wie Jute und Kokos hergestellt. Durch die anschließende Tränkung mit Bitumen entsteht so 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
B2	2 mm	1 x 10 m	ca. 20 kg
B3	3 mm	1 x 10 m	ca. 26 kg
B4	4 mm	1 x 10 m	ca. 30 kg
Brandverhalten	gemäß DIN 75200		max. 100 mm/min
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.

10/2014

Bitbau Dörr GmbH
 Tel.: +43 512 261121 |
 E-mail: info.ibk@bitbau.at |

Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck
 Fax: +43 512 261121-9528
 Internet: w w w . b i t b a u . a t