

MULTIGIPS

# AKUSTIK

## BIT 1000



Randanschlussstreifen

**MultiGips AkustikBit 1000**

für den elastischen Anschluss von Innenwänden aus massiven Gips-Wandbauplatten nach DIN EN 12859 an angrenzende Bauteile

**Elastischer Anschluss**

nach DIN 4103-2



## VG-ORTH GMBH & CO. KG

Holeburgweg 24  
 37627 Stadtoldendorf  
 Telefon +49 5532 505-0  
 Telefax +49 5532 505-560  
 info@multigips.de

## Aktualität

MG | TM | ABIT | D | VGO | 05.21

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Dokument seine Gültigkeit.

Aktuelle Version unter [multigips.de](http://multigips.de)

Enthält Informationen nach unserem derzeitigen Stand der Technik. Gilt nur in Verbindung mit den allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, z.B. einschlägige Normen, technische und handwerkliche Regelwerke, sowie in Verbindung mit der Dokumentation der VG-ORTH GmbH & Co. KG. Gilt nicht für mitgenannte Bauprodukte/-arten in Verbindung mit ihrem Einbau. Dient der technischen Information von berufsmäßigen Verwendern zur Förderung ihrer Verständigung sowie der bestimmungsgemäßen Verwendung und Ausführung des Bauproduktes. Ersetzt nicht die Beachtung der allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik sowie die fachgerechte Verwendung und Ausführung unter Baustellenbedingungen durch den berufsmäßigen Verwender. Leistungszusage des Herstellers für das Bauprodukt zum Zeitpunkt des Inverkehrbringens. Keine Zusage einer rechtlich verbindlichen Garantie für eine bestimmte technische Eigenschaft oder Eignung in einem konkreten Einsatzzweck. Technische Eigenschaften des angewendeten/eingebauten Bauproduktes in Abhängigkeit von Planung, Baustellenbedingungen, situationsgerechter Ausführung und anforderungsbezogener Trocknung/Erhärtung ohne Gewährleistung. Ermittlung technischer Werte nach Referenzprüfung. Verbrauchs-, Mengen-, Zeitwerte unter Baustellenbedingungen können von Prüfwerten abweichen. Ausführungsangaben nach der Erfahrung, die bei abweichenden Baustellenbedingungen nicht ohne Weiteres übertragbar sind. Um die bauphysikalischen, konstruktiven und technischen Eigenschaften von MultiGips Systemen zu erreichen, sind ausschließlich MultiGips Systemkomponenten oder von VG-ORTH GmbH & Co. KG empfohlene Produkte zu verwenden. Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der Zustimmung der VG-ORTH GmbH & Co. KG, Holeburgweg 24, 37627 Stadtoldendorf. Lieferung über den Baustoff-Fachhandel nach den aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (AGB) der VG-ORTH GmbH & Co. KG

Beschreibung	
Technische Spezifikation	
Material	
Farbe	
Rohdichte, ca.	
Maße, d/b	
Brandverhalten	
Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung	
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen	
Verwendungszweck	
Anwendungsbereich	
Verarbeitung	
Materialbedarf	
<b>DOKUMENTATION</b>	
<a href="http://ce.multigips.de">ce.multigips.de</a>	
<b>ARTIKEL</b>	<b>ARTIKELGRUPPE</b>
MultiGips AkustikBit 1000 Streifen 80 mm Breite	Zubehör für Gips-Wandbauplatten
MultiGips AkustikBit 1000 Streifen 100 mm Breite	Zubehör für Gips-Wandbauplatten
<b>Gefahrenbezeichnung</b>	

Randanschlussstreifen für den elastischen Anschluss von Innenwänden aus massiven Gips-Wandbauplatten nach DIN EN 12859 an angrenzende Bauteile
Konform nach DIN 4103-2
Bitumenfilz, einseitig selbstklebend
Schwarz
1.000 kg/m <sup>3</sup>
3/80/1.000 mm bzw. 3/100/1.000 mm
Normalentflammbar (im eingebauten Zustand) Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1 Nicht brennend abfallend/abtropfend
Keine Anforderung
Freiwillig deklariert: Erfüllt die Anforderungen für die Verwendung von Bauprodukten in Innenräumen nach AgBB (2015)
Elastischer Anschluss von Innenwänden aus Gips-Wandbauplatten an angrenzende Bauteile (Boden, Wand, Decke) Bei Anforderungen an den Schallschutz (bauakustische Entkopplung) Bei Anforderungen an den Brandschutz (Technischen Bericht anfordern)
Im Innenbereich
Nach DIN 4103-2 (Bilder 1 – 4) Mit Gipskleber schwach haftend ansetzen bzw. ankleben und dabei Unterbrechungen vermeiden. Streifen nicht überspachteln, um Schallbrücken zu vermeiden. Überspachtelte Streifen durch Trennschnitt freilegen bzw. nach Verspachtelung der Wände flächenbündig abschneiden
1,3 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> Wand

Technisches Merkblatt		
<b>VERPACKUNGSEINHEIT</b>	<b>MATERIALNUMMER</b>	<b>EAN</b>
50 m/Paket	1075	4003230000747
50 m/Paket	1076	4003230000754
Nachzeitigem Kenntnisstand ohne Gefahren für Mensch und Umwelt bei bestimmungsgemäßer Verwendung		

## Zu verwendende Randanschlussstreifen Nach DIN 4103-2, Tabelle 4

PE-Schwerschäum	Dicke ≤ 10 mm / ≤ 6 mm / ≤ 10 mm (auf Böden / an Wänden / unter Decken) Rohdichte ≥ 60 kg/m <sup>3</sup>
Bitumenfilz	Dicke ≤ 10 mm / ≤ 6 mm / ≤ 10 mm (auf Böden / an Wänden / unter Decken) Rohdichte ≥ 300 kg/m <sup>3</sup>
Mineralwolle-Dämmstoff	Dicke ≤ 13 mm / ≤ 13 mm / ≤ 13 mm (auf Böden / an Wänden / unter Decken) Bei einer Zusammendrückbarkeit von c ≤ 3 mm nach DIN EN 13162 Bei Anforderungen an den Brandschutz zusätzlich nach DIN 4102-4, 9.2.14