

# MultiGips

## Technisches Merkblatt Türschwellenarmierung TSA



### WESENTLICHE MERKMALE

**Baustoff** Zugstahl zur Erhöhung der Rissicherheit von Bauteilen aus Gips-Wandbauplatten mit bodentiefen Öffnungen bis max. 1 m Breite

MultiGips Türschwellenarmierung, korrosionsgeschützter Flachstahl, 1.300 x 20 mm, für Öffnungen bis  $\leq$  1.050 mm lichte Breite, zur Verlegung auf Randanschlussstreifen. Nicht geeignet zur Bewehrung von Gips-Massiv-Wänden auf schwimmendem Estrich.

**Eigenschaften** Korrosionsgeschützter Flachstahl mit Passdornen  
Nur zur Verlegung im Wandfuß

**Leistungen als Bauteil** Optimiert die statischen Eigenschaften von Trennwänden aus Gips-Wandbauplatten  
Erhöht die Rissicherheit in kritischen Situationen, z.B. bei großen Deckenspannweiten oder zu erwartenden Bauwerksbewegungen  
Durch Aufnahme von Zugkräften erhöhte Steifigkeit von Trennwänden aus Gips-Wandbauplatten im Bereich von Öffnungen (bis max. 1.000 mm Breite)

**Dokumentation** DE [multigips.de](http://multigips.de)

## TECHNISCHE MERKMALE

Leistungsmerkmal	Baustoff
Materialbedarf pro Öffnung ≤ 1.000 mm	1
Dicke (mm)	3,5
Breite x Länge (mm)	20 x 1.300 (1.050 lichtetes Dornmaß)
Verpackungseinheit (Stück/Karton)	10

## LIEFERFORM

Leistungsmerkmal	Baustoff
Material-Nummer	1261
Länge (mm)	1.300 (lichtes Dornmaß 1.050)
VE	10

## AUSFÜHRUNG

Bohrungen auf der Unterseite von Gips-Wandbauplatten herstellen und mit Gipskleber für Gips-Wandbauplatten vollständig füllen.

Präparierte Gips-Wandbauplatte auf Randanschlussstreifen im Plattenverband zusammenfügen

Nach dem Einbau freiliegende Türschwellenarmierung abdecken



## SICHERHEIT UND ENTSORGUNG

**Hinweise zum sicheren Umgang** Verletzungsgefahr: Mit Passdornen ausgerüstetes Produkt

## LITERATUR

- beuth.de**  
**(entgeltlich)** DIN EN 12860 Gipskleber für Gips-Wandbauplatten – Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren  
DIN EN 12859 Gips-Wandbauplatten – Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren  
DIN 4103-2 Nichttragende innere Trennwände – Teil 2: Trennwände aus Gips-Wandbauplatten  
VOB-C ATV DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art  
VOB-C ATV DIN 18330 Mauerarbeiten  
VOB-C ATV DIN 18352 Fliesen- und Plattenarbeiten  
VOB-C ATV DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten – Beschichtungen  
VOB-C ATV DIN 18451 Gerüstarbeiten
- multigips.de** Grundlagen für den Massiven Trockenbau – Nichttragende innere Trennwände aus Gips-Wandbauplatten
- farbe-bfs.de**  
**(entgeltlich)** BFS-Merkblatt 17 Beschichtungen, Tapezier- und Klebearbeiten auf massiven Gips-Wandbauplatten  
BFS-Merkblatt 16 Technische Richtlinien für Tapezier- und Spannarbeiten innen

## AUSSCHREIBUNG

- STLB-Bau** LB 012 Mauerarbeiten
- STLB-Bau online** [stlb-bau-online.de/Mustervorlagen](http://stlb-bau-online.de/Mustervorlagen)
- GAEB** [ausschreiben.de/katalog/vgorth](http://ausschreiben.de/katalog/vgorth)

## KONTAKT

<b>Verkaufsleitung Nord/Ost</b>	Markus Kukasch Mobil +49 170 5752862 kukasch.markus@multigips.de
<b>Verkaufsleitung West</b>	Peter Rzymanek Mobil +49 170 5752864 rzymanek.peter@multigips.de
<b>Verkaufsleitung Süd</b>	Hanns-Sebastian Mack Mobil +49 171 7561978 mack.sebastian@multigips.de
<b>Leitung Disposition</b>	Daniel Köhler Telefon +49 5542 6007-14 Telefax +49 5542 6007-19 versand-platte@multigips.de

Technisches Merkblatt über Bauprodukt nach harmonisierter Norm ohne Anspruch auf Vollständigkeit oder Allgemeingültigkeit; rechtliche Ansprüche gegenüber VG-ORTH GmbH & Co. KG lassen sich daraus nicht ableiten. Gilt nur in Verbindung mit den anerkannten Regeln der Bautechnik, wie z.B. in den Regelwerken der Berufsvertretungen und ihrer Fachgremien veröffentlicht, sowie in Verbindung mit der technischen 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 anerkannten Regeln der Bautechnik sowie die fachgerechte Verwendung und Ausführung unter Realbedingungen durch den berufsmäßigen Verwender. Leistungszusage des Herstellers für das Bauprodukt zum Zeitpunkt des Inverkehrbringens. Keine Zusage einer rechtlich verbindlichen Garantie für eine bestimmte Eigenschaft oder Eignung in einem konkreten Einsatzzweck. Leistungseigenschaften des angewendeten Bauproduktes in Abhängigkeit von fachgerechter Ausführung ohne Gewährleistung. Ermittlung relevanter technischer Werte für das Bauprodukt nach Prüfnorm. Um die bauphysikalischen, konstruktiven und statischen Eigenschaften von MultiGips Gips-Wandbauplatten zu erreichen, sind ausschließlich MultiGips Systemkomponenten oder von VG-ORTH GmbH & Co. KG empfohlene Produkte zu verwenden.

### **VG-ORTH GmbH & Co. KG**

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

