

Datenblatt

Nr. 04.08-01

Seite: 1

Volfiplatte gummiert VP-GKU 5mm

Beschreibung:

Mit 5 mm Stärke hat die Volfiplatte gummiert VP-GKU einen niedrigen Aufbau. Sie ist aus gummiertem Kunststoff und hat einen ebenen Boden. Der Fugensteg ist 4 mm breit und 10 mm hoch, der Durchmesser beträgt 140 mm. Die Volfiplatte gummiert ist auch mit 3 Fugenstegen (VP-GKUT) für die Verlegung im Läuferverband und mit 2 Fugenstegen (VP-GKUI) zur Plattenunterstützung und ohne Fugenstege erhältlich.

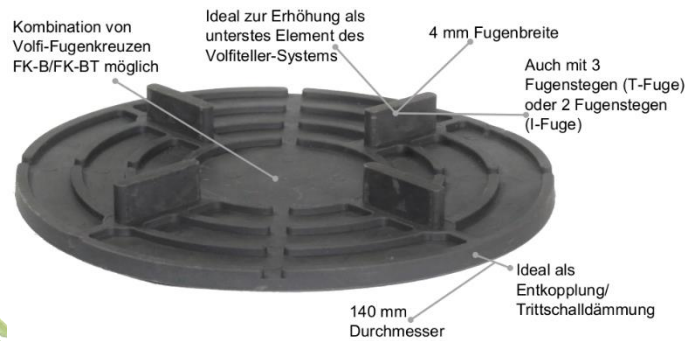


Abbildung 1: Volfiplatte VP-GKU 4/10 in gummierter Ausführung. Für die Verlegung von Platten/Fliesen auf festem, ebenem Untergrund oder als Entkopplung.



Abbildung 2: Alle Volfiplatten Ausführungen lassen sich als unterstes Element im Volfiteller System (wie hier) zur 5mm Erhöhung, bzw. als Entkopplung einsetzen.

Verwendung/Optionen:

Fester Untergrund/Erhöhung:

Bei der Plattenverlegung auf festem ebenem Untergrund ist die VP-GKU sowohl alleine als sehr niedriges Aufbauelement, als auch im [Volfiteller](#)-System geeignet. Dabei kann sie im System immer als unterstes Element verbaut werden. Für größere Aufbauhöhen ist die VP-GKU kombinierbar mit den [Volfiteller VT-B](#) und [VT-U](#) (mehrfach stapelbar) sowie allen [Schraub-Stelzlagern ZR-V](#) und [Teleskop Dreh-Stelzlagern TL-V](#).

Entkopplung/Trittschallminderung:

Die gummierte Volfiplatte eignet sich ideal im gesamten VOLFI-System als Entkopplung und wirkt trittschallmindernd. Dabei wird die VP-GKU zwischen Plattenlager und Untergrund gelegt.

Dies ist z.B. bei [Volfitellern VT-B/VT-U](#), [VOLFI-Schraubstelzlagern ZR-V](#), [VOLFI Teleskop Dreh-Stelzlagern TL-V](#) (VP-GKU mit Fugenstegen) oder [Volfiplatten VP-U](#), [Volfischeiben VS-U](#) (VP-GKU ohne Fugenstege) möglich.

Die 4 mm Fugenstege versenken sich passgenau im [VOLFI-Schraub-Stelzlager ZRV](#), [VOLFI Teleskop Dreh-Stelzlager TL-V](#) oder [Volfiteller VT-B/VT-U](#) als formschlüssige Verbindung.



Abbildung 3: Volfiplatte gummiert VP-GKU 4/10 mit Volfiteller VT-U 50 und Schraub-Stelzlager ZRV.

Volker Fischer

VOLFI – Systeme für die moderne Plattenverlegung

Nr. 04.08-01

Seite: 2

Verpack. Art.Nr.



Aufbau = 5 mm
gummiert

Volfiplatte, gummierter Kunststoff, feste Höhe,
Unterbau f. Volfiteller, ZRV, TL-V z. Schalldämpfung
u. Entkopplung, f. feste Untergründe u. Gitterroste,
z. Aufnahme v. FK-B/+BT 3-8mm

VP-GKU 0/00 ohne Stege Karton

500 ■ ■ 728 790

VP-GKU Fuge 4/10, 4 Stege Karton

280 ■ ■ 728 744

VP-GKU 0/00 ohne Stege Beutelverpackung

20 □ ■ 729 790

VP-GKU Fuge 4/10 mm, 4 Stege

20 □ ■ 729 744

VP-GKUT Fuge 4/10 mm, 3 Stege

20 □ ■ 729 743

VP-GKUI Fuge 4/10 mm, 2 Stege

20 □ ■ 729 742



Abbildung 4: Volfiplatte mit
aufgelegter Ausgleichscheibe
VT-A 1mm. Zur Feinabstimmung

Feinausgleich:

Die rutschhemmend [Ausgleichscheibe VT-A](#) wird zur Erhöhung ein- oder mehrfach in die Fugenstege der Volfiplatte VP-GKU oder unter die Volfiplatte gelegt.

Dabei ist darauf zu achten, dass der Fugensteg der VP-GKU mindestens 5 mm herausragt.

Variation Fugenbreite/-bild:

Um andere Fugenbreiten/-varianten zu erreichen, ist die Kombination mit VOLFI-Fugenkreuzen [FK-B/FK-BT](#) möglich.

Die Fugenkreuze werden in die integrierte Halterung zwischen den Fugenstegen der VP-GKU eingelegt. Es ist darauf zu achten, dass nur Fugenverbreiterungen gegenüber der Fuge der VP-GKU 4/10 umgesetzt werden können.

Für vollständige Flexibilität nutzen Sie die VP-GKU 0/00.



Diese Kombination eignet sich ideal um einen bestehenden Plattenbelag mit minimaler Aufbauhöhe zu modernisieren.

Volker Fischer

VOLFI – Systeme für die moderne Plattenverlegung

Nr. 04.08-01

Seite: 3



Abbildung 6: Anwendungsbeispiel Randverlegung:
Hier Volfiplatte VP-UI 4/10 mit Wandabstandhalter
WAE-K14

Rand-/Eckverlegung:

Für eine saubere Plattenverlegung in Eckbereichen werden Volfiplatten ohne Fugenstege und für die Randverlegung solche mit 2 Fugenstegen verwendet.

Das Lager kann so ganz unter die Randplatten in der Fuge verschoben werden.

Für gleichmäßige Fugen im Wandbereich wird der [Wandabstandhalter WAE-K](#) mit Klemmnase genutzt. Dieser wird einfach in die Fugenstege des I-Lagers eingelegt und verhindert ein „Kipeln“ der Platten an der Wand.

Wichtige Hinweise:

Die erstellte Belagsfläche muss zur Stabilisierung unbedingt rundherum eingefasst werden! Hierzu wird das [VOLFI-Uniprofil UP](#) empfohlen. Dieses ist in verschiedenen Höhen und mit umfangreichem Zubehör erhältlich.

Im Wandbereich ist die Befestigung durch [VOLFI-Wandabstandhalter WAE-K](#) aus Edelstahl oder einem [Drainprofil](#) erforderlich, damit der Abstand zur Wand mit einer gleichmäßigen Fuge eingehalten wird.

Bei der Verlegung von Plattenformat >60cm Seitenlänge* (einer Seite) auf festen/ebenen Untergrund empfehlen wir, ein zusätzliches Lager ohne Fugenstege mittig zu unterlegen. Damit werden eventuelle Schäden an den Platten bei Belastung vermieden. Diese Angabe ist als unverbindlicher Richtwert zu verstehen.

*Bitte beachten Sie unbedingt die aktuellen Angaben des Plattenherstellers!