

## Datenblatt

Nr. 04.07-01

Seite | 1

### Volfischeibe gummiert VS-GKU 2mm

#### Beschreibung:

Mit 2 mm Stärke hat die Volfischeibe gummiert VS-GKU einen niedrigen Aufbau. Sie ist aus gummiertem Kunststoff und hat einen ebenen Boden. Lieferbar ist sie in verschiedenen Fugenbreiten, 10 mm Fugensteghöhe und einem Durchmesser von 140 mm.

Die Volfischeibe gummiert ist auch mit 3 Fugenstegen (VS-GKUT) für die Verlegung im Läuferverband und mit 2 Fugenstegen (VS-GKUI) zur Plattenunterstützung oder ohne Fugenstege erhältlich.

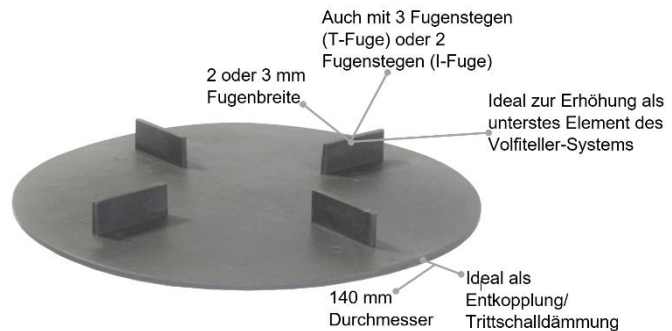


Abbildung 1: Volfischeibe VS-GKU 4/10 in gummierter Ausführung. Für die Verlegung von Platten/Fliesen auf festen, ebenen Untergrund oder als Entkopplung.

#### Verwendung/Optionen:

##### Fester Untergrund/Erhöhung:

Bei der Plattenverlegung auf festem, ebenem Untergrund ist die VS-GKU sowohl alleine als sehr niedriges Aufbauelement, als auch im [Volfiteller](#)-System geeignet. Dabei kann sie im System immer als unterstes Element verbaut werden, da sie nicht stapelbar ist. Für größere Aufbauhöhen ist die VS-GKU kombinierbar mit den [Volfitellern VT-B](#) und [VT-U](#).

##### Entkopplung/Trittschalldämmung:

Die gummierte Volfischeibe kann im gesamten VOLFI-System auch als 2 mm Entkopplung verwendet werden. Dabei wird die VS-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](#) (VS-GKU mit Fugenstegen) oder [Volflplatten VP-U](#), [Volfischeiben VS-U](#), [Rundlager RL-V](#) (VS-GKU ohne Fugenstege) möglich.

Um optimale Entkopplungseigenschaften im VOLFI-System zu erzielen, wird die [VP-GKU](#) mit 5 mm Stärke empfohlen.



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



Abbildung 3: Volfischeibe gummiert als 2mm Entkopplung und Erhöhung unter Stelzlager ZR-V

# Volker Fischer

VOLFI – Systeme für die moderne Plattenverlegung

Nr. 04.07-01

Seite | 2

	Verpack.	Art. Nr.
 H = 2mm Ø 140 mm	<b>Volfischeibe gummierter Kunststoff, feste Höhe, Plattenlager niedrig, zur Schalldämpfung und Entkopplung, nicht stapelbar für feste Untergründe</b>	
VS-GKU 0/00, ohne Stege Beutelverpackung	20□	■ 729 690
VS-GKU 2/10 mm, 4 Stege	20□	■ 729 624
VS-GKU 3/10 mm	20□	■ 729 634
VS-GKUT 2/10 mm, 3 Stege	20□	■ 729 623
VS-GKUT 3/10 mm	20□	■ 729 633
VS-GKUI 2/10 mm, 2 Stege	20□	■ 729 622
VS-GKUI 3/10 mm	20□	■ 729 632



Abbildung 4: Volfischeibe mit aufgelegter Ausgleichscheibe VT-A 1mm.

### Feinausgleich:

Die rutschhemmende [Ausgleichscheibe VT-A](#) wird zur Erhöhung und Trittschalldämmung ein- oder mehrfach in die Fugenstege der Volfischeibe VS-GKU oder unter die Volfischeibe gelegt.

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

### Rand-/Eckverlegung:

Für eine saubere Plattenverlegung in Eckbereichen werden Volfischeiben 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, verhindert so ein „Kippen“ der Platten an der Wand und sorgt außerdem für eine ausreichende Belüftung zur Hauswand.



Abbildung 5: Anwendungsbeispiel Randverlegung: Hier Volfiplatte VP-UI 4/10 mit Wandabstandhalter WAE-K14

### 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!