

Datenblatt

Nr. 04.02-01

Seite | 1

Volfischeibe VS-U

Ideal für die Verlegung im Splittbett

Beschreibung:

Mit 2 mm Stärke ist die Volfischeibe VS-U das Teller-Element mit der geringsten Aufbauhöhe.

Sie hat einen ebenen Boden. Lieferbar ist die Volfischeibe in verschiedenen Fugenbreiten, 10 mm Fugensteghöhe und einem Durchmesser von 140 mm.

Die Volfischeibe ist auch mit 3 Fugenstegen (VS-UT) für die Verlegung im Läuferverband und mit 2 Fugenstegen (VS-UI) zur Plattenunterstützung erhältlich.

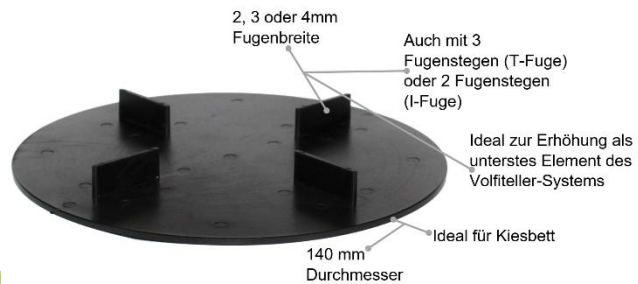


Abbildung 1: Volfischeibe VS-U 2/10mm aus Kunststoff. Mit besonders großer Auflagefläche

Verwendung/Optionen:

Kiesbett:

Durch ihre große Auflagefläche und geringe Aufbauhöhe ist die VS-U ideal für die Verlegung von Platten im Kiesbett geeignet, da sie ein ungleichmäßiges Absacken der Platten vermindert.

Die Volfischeibe wird einfach auf das Kiesbett gelegt und durch die große Auflagefläche ist ein Hochfrieren der Platten nahezu ausgeschlossen.

Durch die geschlossene Ausführung kann kein Kies durch das Plattenlager dringen.

Die weit auseinander liegenden Fugenstege erhalten das Fugenbild bestmöglich.

Achtung: Für die Verlegung im Kiesbett ist ausschließlich die feste Ausführung VS-U geeignet!

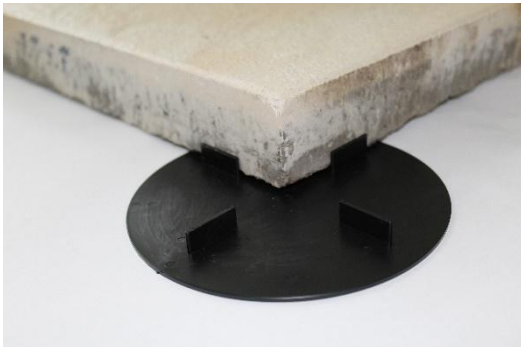


Abbildung 2 und 3: Verwenden Sie die VS-U auf festem, ebenem Untergrund oder im Kiesbett

Volker Fischer

VOLFI – Systeme für die moderne Plattenverlegung

Nr. 04.02-01

Seite | 2

	Verpack.	Art. Nr.	
Kiesbettscheiben/-platten – Für beste Stabilität im Kies-/Splittbett			
 <p>H = 2mm Ø 140 mm</p>	Volfscheibe Hartkunststoff, feste Höhe, Kiesbett-Scheibe oder Plattenlager niedrig, nicht stapelbar, breite Auflage bei extra dünnem Aufbau, für Kiesbett- und Splittverlegung		
	VS-U 2/10 mm, 4 Stege Karton	360 ■ ■ 709 624	
	VS-U 3/10 mm	360 ■ ■ 709 634	
	VS-U 4/10 mm	360 ■ ■ 709 644	
	VS-UT 2/10 mm, 3 Stege	360 ■ ■ 709 623	
	VS-UT 3/10 mm	360 ■ ■ 709 633	
	VS-UT 4/10 mm	360 ■ ■ 709 643	
	VS-U 2/10 mm, 4 Stege Beutelverpackung	20 □ ■ 719 624	
	VS-U 3/10 mm	20 □ ■ 719 634	
	VS-U 4/10 mm	20 □ ■ 719 644	
	VS-UT 2/10 mm, 3 Stege	20 □ ■ 719 623	
	VS-UT 3/10 mm	20 □ ■ 719 633	
	VS-UT 4/10 mm	20 □ ■ 719 643	
	VS-UI 2/10 mm, 2 Stege	20 □ ■ 719 622	
	VS-UI 3/10 mm	20 □ ■ 719 632	
	VS-UI 4/10 mm	20 □ ■ 719 642	
	Fugenbreiten in 5, 6, 8, 10 mm ab 5.000 Stück auf Anfrage		▶



Abbildung 4: Die Volfscheibe kann im gesamten Volfiteller-System als kleine Erhöhung und in gummierter Ausführung als dünne Entkoppelung/Trittschalldämmung zum Untergrund verwendet werden.

Fester Untergrund/Erhöhung:

Bei der Plattenverlegung auf festem, ebenem Untergrund empfiehlt sich die Verwendung der gummierten Variante [VS-GKU](#), um den Plattenbelag bei geringer Aufbauhöhe vom Untergrund zu entkoppeln (z.B. bei der Renovierung eines bestehenden Fliesenbelags).

[Weitere Infos finden Sie im Datenblatt VS-GKU.](#)

Die VS-U kann in Kombination im [Volfiteller](#)-System immer als unterstes Element verwendet werden und ist nicht stapelbar.

Zur Erhöhung können die [Volfiteller VT-B](#) und [VT-U](#) auf die VS-U gestellt werden und sind dann mehrfach stapelbar.

Die rutschhemmende [Ausgleichscheibe VT-A](#) wird zur Erhöhung und Trittschalldämmung ein- oder mehrfach in die Fugenstege der Volfscheibe VS-U oder unter die Volfscheibe gelegt. Dabei ist darauf zu achten, dass der Fugensteg der VS-U mindestens 5 mm herausragt.



Abbildung 5: Volfscheibe VS-U mit Ausgleichsring VT-A

Die [Volfplatte gummiert VP-GKU](#) ohne Fugenstege legt man zum Erhöhen oder Entkoppeln einfach zwischen Untergrund und Lager. Sie erhöht die Scheibe dabei um 5 mm. Die [Volfscheibe VS-GKU](#) ohne Fugenstege erhöht beim Unterlegen um 2 mm.

Für größere Aufbauhöhen ist die VS-U kombinierbar mit allen [Volfitellern](#), allen [Ausgleichscheiben VT-A](#), sowie der [Volfscheibe gummiert](#) und der [Volfplatte gummiert](#) (beide ohne Fugenstege).



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

Rand-/Eckverlegung:

Für eine saubere Plattenverlegung in Eckbereichen werden alle Fugenstege der Volfischeibe mit geeignetem Werkzeug entfernt und für die Randverlegung wird ein Element 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 „Kippeln“ der Platten an der Wand und sorgt außerdem für eine ausreichende Belüftung zur Hauswand.

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!