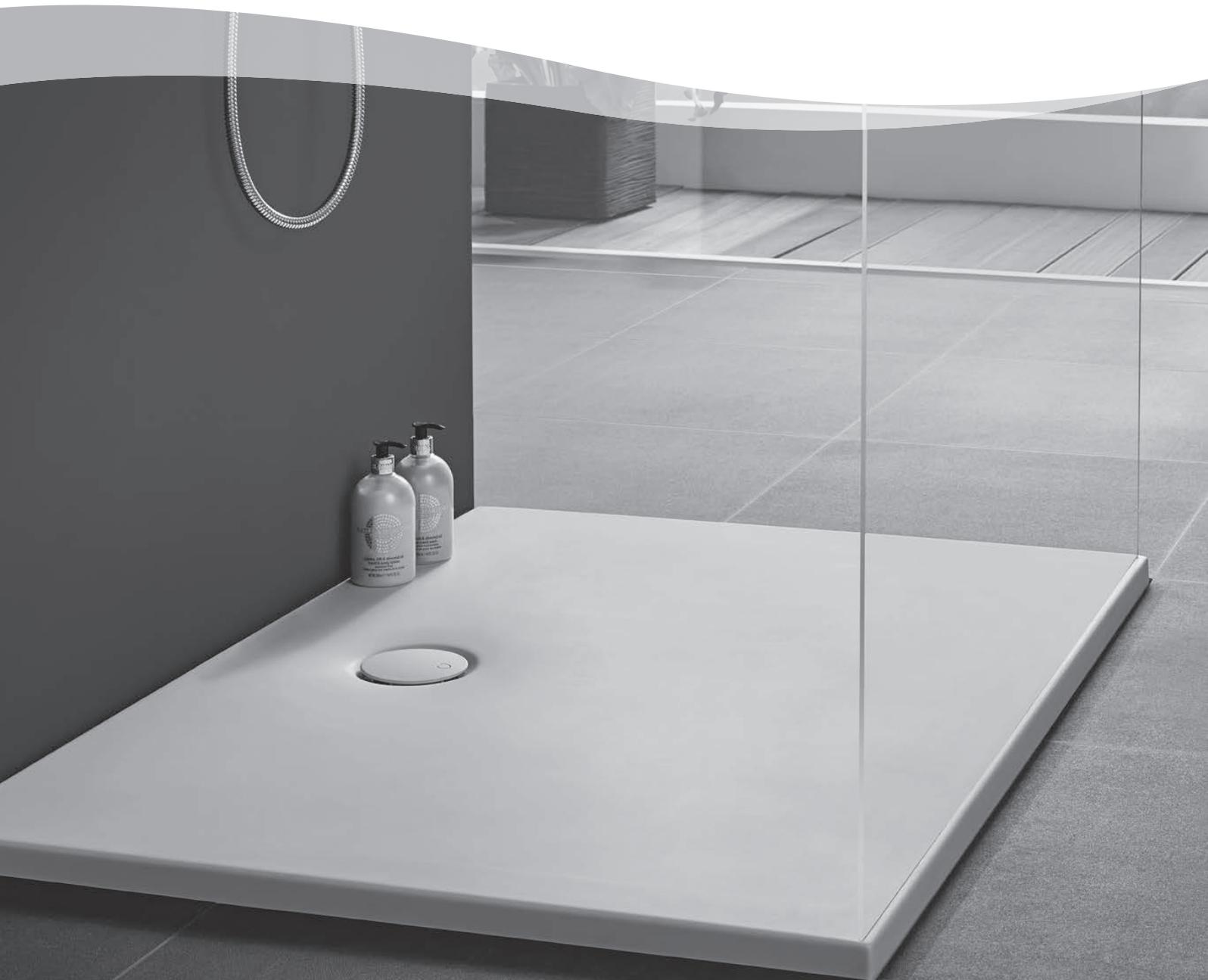


ACRYL

mauersberger ®
acryl · mineral · pool



MONTAGEANLEITUNG FÜR DEN FACHHANDWERKER
DUSCHFLÄCHEN-BLOCK-DAVISI
DUSCHWANNEN-BLOCK

MONTAGE

von Dusch-flächen/-wannen-Block

Der **Dusch-flächen/-wannen-Block** erfüllt im Hinblick auf Stabilität, Reinigung und Hygiene, Dichtigkeit und Bausicherheit, Rutschhemmung – hier besonders mit matt-finish Ausführung – höchste Anforderungen. Daher ist ein norm- und fachgerechter Einbau zu beachten.

Bitte prüfen Sie vor der Montage die Produkte auf Schäden und Vollständigkeit. Offensichtliche Mängel können nach der Installation nicht mehr übernommen werden.

Wir geben Ihnen auf dieses Qualitätsprodukt eine Gewährleistung von 5 Jahren. Die Gewährleistung gilt, wenn das Produkt entsprechend unseren Montage- und Pflegehinweisen installiert und behandelt wurde.

Die Montage des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** erfolgt durch einen zugelassenen Fachinstallateur. Dabei sind auch die jeweils gültigen Vorschriften für Installation von Sanitärgegenständen sowie Bauwerksabdichtung zu beachten.

Prüfen Sie nach der Installation und vor dem Verfliesen/Verblenden von Wand und Boden zur zusätzlichen Kontrolle das Ablaufverhalten von Wasser auf der Duschfläche. Auszug aus DIN EN 249 zum Ablaufverhalten „wenn die Duschwanne nach den Herstelleranweisungen eingebaut und das Ablaufloch geöffnet ist, muss das gesamte Wasser aus der Duschwanne auslaufen, bis auf solches, dass durch Oberflächenspannung zurückgehalten wird. Die Gewährleistung umfasst die Reparatur oder ggf. den Austausch der gelieferten Produkte. Die Abwicklung erfolgt hierbei über den bei mauerberger gelisteten Fachinstallateur. Folgeschäden sowie Ein- und Ausbaurkosten fallen nicht unter die Gewährleistung.

Bitte beachten Sie unsere Reinigungs- und Pflegehinweise.



Bitte beachten Sie auch unser Montagevideo.



Mit dem **Dusch-flächen/-wannen-Block** können Sie flexible Einbauhöhen gestalten: bodenbündig – halbaufgesetzt – aufgesetzt.

Die Gesamthöhe des Dusch-flächen-Block **davisi** beträgt 40 mm (**davisi** 160x80/90 und 170x80 45 mm).

Die Gesamthöhe des Dusch**wannen**block-Block beträgt 45 mm



aufgesetzt



halbaufgesetzt



bodenbündig

Der **Dusch-flächen/-wannen-Block** zeichnet sich durch exakte Geradheit und Ebenheit der Wannentränder aus.

Hierzu und zur Erhöhung der Stabilität wird im Inneren im Bereich Wannenträger ein Spezialprofil aus Stahl eingearbeitet.



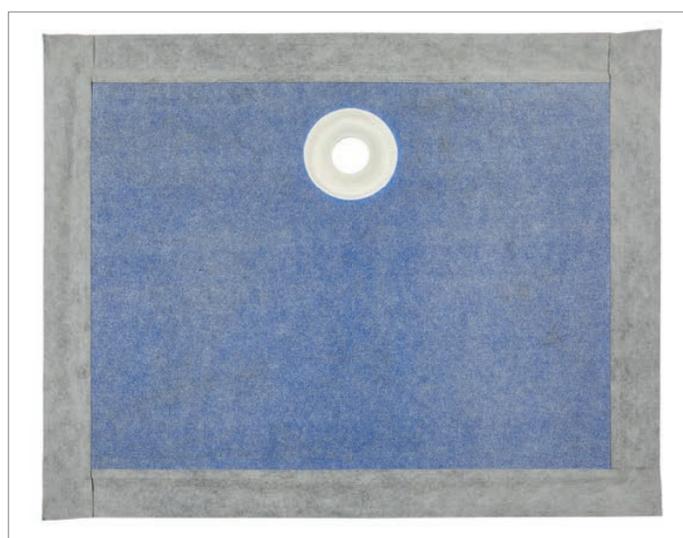
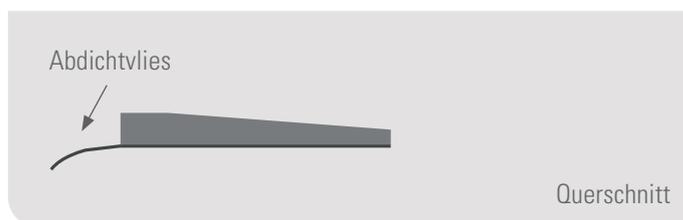
Der **Dusch-flächen/-wannen-Block** umfasst bereits werksseitig ein umlaufendes Abdichtvlies für Abdichtung der Duschfläche zu Wand und Boden. Das Abdichtvlies ist eine handwerkliche Optimierung für die Einhaltung der Abdichtnorm 18534-1. Es ist eine Montageerleichterung bei der Umsetzung der Norm und bietet Zeitsparung beim Einbau und Komfortzuwachs. Die fachgerechte Einarbeitung der Abdichtung zu Wand und Boden muss entsprechend den gültigen Vorschriften erfolgen.

Beachten Sie u.a. die Einhaltung der Normen für Abdichtung 18534 und 18535 sowie der Norm für Fugenabdichtung. Das im **Dusch-flächen/-wannen-Block** integrierte Dichtvlies muss u.a. entsprechend den gültigen Normen und entsprechend der Bausituation am Produkt selbst und den Übergängen zu Wand und Boden u.a. an- und eingebracht, fortgeführt sowie an die Abdichtungsschicht angeschlossen werden. Wird das Dichtvlies an die Wand angebunden, so muss dieses an der Wannenträgeraußenfläche mit einem geeignetem Kleber verklebt werden. Ebenso ist die Normgerechte Ausführung der Fugen zu beachten und einzuhalten.

Die Unterseite des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** zeichnet sich durch eine vollflächige und stabile Auflagefläche aus. Vollflächig ist ein Dichtvlies aufgetragen. Der Vorteil für den Fachhandwerker bei der Montage – drei Möglichkeiten der Installation:

1. Direktes Aufkleben auf Untergrund mit schnellabbindendem Fliesenkleber
2. Installation mit Montagerahmen und Mittelfuß
3. Installation mit Stellfüßen/Stelzlager

Die Entscheidung, welche Installationsvariante ausgeführt wird, obliegt dem Fachplaner bzw. dem Fachhandwerker, je nach Beschaffenheit des Untergrundes und der Bausituation. Weiterführende Hinweise und Vorschriften zu den drei Möglichkeiten der Installation entnehmen Sie den jeweiligen Abschnitten.



1. VARIANTE DER INSTALLATION-DIREKTES AUFKLEBEN AUF UNTERGRUND MIT SCHNELLABBINDENDEM FLIESENKLEBER ODER POLYMERKLEBSTOFF

DIREKTES AUFKLEBEN AUF UNTERGRUND MIT SCHNELL-ABBINDENDEM FLIESENKLEBER ODER POLYMERKLEBSTOFF

Die Unterseite des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** ist vollflächig mit einem Abdichtvlies versehen. Die Oberfläche zeichnet sich durch eine Polypropylen-Vlies-Oberfläche aus. Dies zeichnet sich durch eine Polypropylen-Vlies-Oberfläche aus. Dies gewährleistet einen sicheren Verbund mit dem Untergrund. Die Installation der Abflussgarnitur muss fachgerecht erfolgen und die Dichtheit ist zu prüfen. Wir empfehlen dabei die Verwendung der Ablaufbox Art. Nr. 5202770040 oder 5202770050.

UNTERGRUND

Der Untergrund muss trocken, trennmittelfrei, ausreichend tragfähig und verwindungssteif sein. Die Ebenheit des Untergrundes muss so beschaffen sein, dass ein hohlraumfreies Verlegen/Auflegen des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** gewährleistet ist. Notwendige Spachtel- oder Ausgleichsarbeiten sind vor der Verlegung fachgerecht auszuführen. Der Untergrund muss frei von haftungsfeindlichen Bestandteilen sein, ggf. muss durch geeignete Maßnahmen die Haftung sowie Ebenheit fachgerecht verbessert werden.

SCHNELLABBINDENDER FLIESENKLEBER

Verwenden Sie zum Verkleben des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** auf den Untergrund ausschließlich schnellabbindenden Fliesenkleber. Beachten Sie dabei die Hinweise des Herstellers zum Verarbeiten und Auftragen des Fliesenklebers. Der schnellabbindende Fliesenkleber muss auf der Unterseite des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** vollflächig mit einer ausreichend tiefen Zahnpachtel aufgetragen werden, so dass eine dauerhaft vollflächige Verklebung mit dem Untergrund gewährleistet ist. Mit ausreichend Druck ist der **Dusch-flächen/-wannen-Block** auf den Boden zu kleben.

POLYMERKLEBSTOFF – DICHTES UND FLEXIBLES KLEBEN

Alternativ kann der **Dusch-flächen/-wannen-Block** mit einem Montagekleber/Polymerklebstoff Art. Nr. 5005500105 aufgeklebt werden. Die Beschaffenheit des Untergrundes ist wie oben beschrieben zu beachten. Der Polymerklebstoff muss auf der Unterseite des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** vollflächig aufgetragen werden, so dass eine dauerhaft vollflächige Verklebung mit dem Untergrund gewährleistet ist. Mit ausreichend Druck ist der Duschwannen-Block auf den Boden zu kleben.

HINWEIS:

Unmittelbar beim Aufkleben sind die exakte Ebenheit aller Wannenränder und die waagerechte Position des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** zu beachten.

Nach dem Aufkleben ist die Ablaufgarnitur entsprechend endgültig zu installieren und auf Dichtheit zu prüfen. Eine ausreichende und den Hinweisen entsprechende Trocknungszeit nach dem Aufkleben muss gewährleistet sein. Zur zusätzlichen Kontrolle prüfen Sie nach der Installation und vor dem weiteren Verfliesen/Verblenden von Wand und Boden das Ablaufverhalten von Wasser auf der Duschfläche. Auszug aus DIN EN 249 zum Ablaufverhalten „wenn die Duschwanne nach den Herstelleranweisungen eingebaut und das Ablaufloch geöffnet ist, muss das gesamte Wasser aus der Duschwanne auslaufen, bis auf solches, dass durch Oberflächenspannung zurückgehalten wird“.

Nach erfolgter Montage und bei weiterführenden Arbeiten beachten Sie, dass die Oberfläche geschützt ist und vor übertriebener, starker Hitze einwirkung wie z. B. Heizstrahler/Baustrahler bewahrt wird.

2. VARIANTE DER INSTALLATION – mit Montagerahmen und Mittelfuß

MIT 1-TEILIGEM MONTAGERAHMEN

Mit dem Montagerahmen lässt sich der **Dusch-flächen/-wannen-Block** installieren und somit ein Höhenausgleich vornehmen. Die Unterseite des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** ist vollflächig mit einem Abdichtvlies versehen. Die Oberfläche aus Polypropylen-Vlies gewährleistet einen sicheren Verbund mit dem Polymerklebstoff.

PRODUKTÜBERSICHT 1-TEILIGER VORMONTIERTER MONTAGERAHMEN



UNTERGRUND

Montagerahmen und EasyLift-Füße dürfen nur auf druckstabilen, tragfähigen und ebenen Untergründen eingesetzt werden. Der Untergrund muss frei von haftungsfeindlichen Bestandteilen sein, um ein optimales Klebeverhalten des Polymerklebstoff zu garantieren.

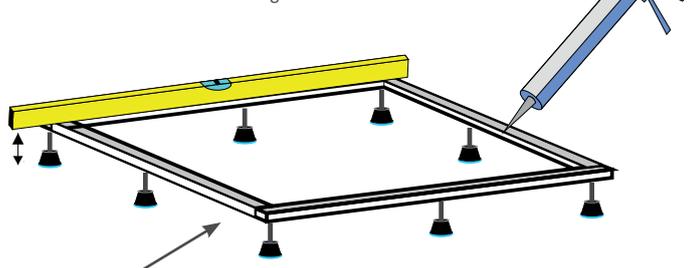
Legen Sie die Duschwanne auf eine saubere Unterlage und auf diesen den losen Profilrahmen.

EasyLift-Fuß (Füße) mittig auf der Fläche positionieren und auf die Bodenplatte kleben (Folie abziehen) Füße nachjustieren.

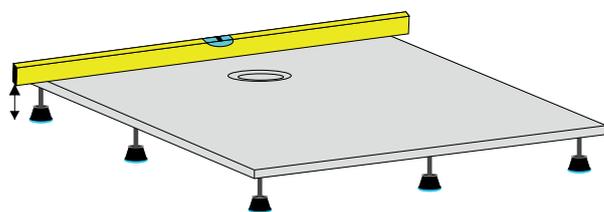
Auf den Rahmen und auf alle Stellfüße den Klebstoff „Sabatack 750“ (im Lieferumfang) auftragen, Duschwanne drehen und am Montageort platzieren. **Hinweis:** Duschwanne belasten. An der roten Schnur ziehen, bis sich der EasyLift-Fuß nicht mehr bewegt. – Fertig.

(Der EasyLift-Fuß kann auch mit den mitgelieferten zwei Distanzstücken verlängert werden – rote Kappe abnehmen – Stücke einsetzen – rote Kappe wieder aufstecken)

Klebstoff auf Rahmen auftragen



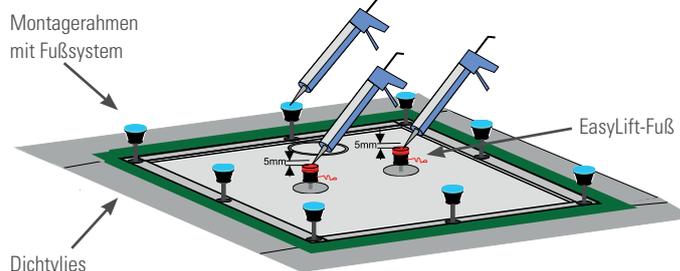
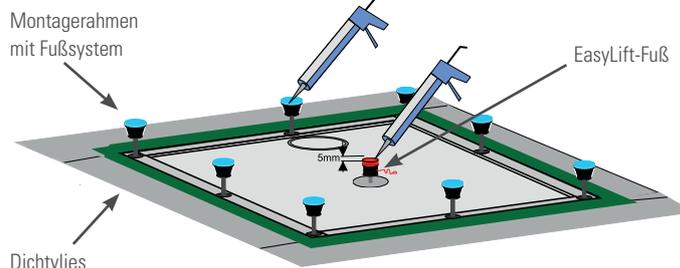
Montagerahmen mit Fußsystem



davisi mit Montagerahmen (Darstellung ohne Dichtvlies)

Der Klebstoff benötigt ca. 24 Stunden zur Endaushärtung.

Auf alle Stellfüße Klebstoff auftragen



Mit zwei mitgelieferten EasyLift-Füßen

HINWEIS:

Unmittelbar beim Aufkleben sind die exakte Ebenheit aller Wannenränder und die waagerechte Position des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** zu beachten. Nach dem Aufkleben ist die Ablaufgarnitur entsprechend endgültig zu installieren und auf Dichtheit zu prüfen.

Eine ausreichende und den Hinweisen entsprechende Trocknungszeit nach dem Aufkleben muss gewährleistet sein. Zur zusätzlichen Kontrolle prüfen Sie nach der Installation und vor dem weiteren Verfliesen/Verblenden von Wand und Boden das Ablaufverhalten von Wasser auf der Duschfläche. Auszug aus DIN EN 249 zum Ablaufverhalten „wenn die Duschwanne nach den Herstelleranweisungen eingebaut und das Ablaufloch geöffnet ist, muss das gesamte Wasser aus der Duschwanne auslaufen, bis auf solches, dass durch Oberflächenspannung zurückgehalten wird“.

Nach erfolgter Montage und bei weiterführenden Arbeiten beachten Sie, dass die Oberfläche geschützt ist und vor übertriebener, starker Hitzeeinwirkung wie z. B. Heizstrahler/Baustrahler bewahrt wird.

3. VARIANTE DER INSTALLATION – mit Stellfüßen/Stelzlager

HÖHENVERSTELLBARE STELLFUSS-STELZLAGER

Mit Stellfuß-Stelzlager lässt sich der **Dusch-flächen/-wannen-Block** installieren und somit ein Höhenausgleich vornehmen. Die Unterseite des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** ist vollflächig mit einem Abdichtvlies versehen. Die Oberfläche aus Polypropylen-Vlies gewährleistet einen sicheren Verbund mit dem Polymerklebstoff.

PRODUKTÜBERSICHT STELLFUSS-STELZLAGER

Je nach Abmessung des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** empfehlen wir eine optimal passende Anzahl von Stellfüßen. Entnehmen Sie diese Angaben der aktuellen Preisliste.

Die empfohlene Anzahl von Stellfüßen ist dabei vollständig zu installieren. Prüfen Sie vor der Installation Vollständigkeit und passende Ausführung.

Höhe verstellbar 55 –74 mm

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 5 Stk. | Art.-Nr. 5302000055 (55 –74 mm) inkl. Polymerklebstoff

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 7 Stk. | Art.-Nr. 5302000075 (55 –74 mm) inkl. Polymerklebstoff

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 9 Stk. | Art.-Nr. 5302000095 (55 –74 mm) inkl. Polymerklebstoff



Höhe verstellbar 74 –117 mm

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 5 Stk. | Art.-Nr. 5302000057 (74 –117 mm) inkl. Polymerklebstoff

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 7 Stk. | Art.-Nr. 5302000077 (74 –117 mm) inkl. Polymerklebstoff

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 9 Stk. | Art.-Nr. 5302000097 (74 –117 mm) inkl. Polymerklebstoff



Höhe verstellbar 117–201 mm

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 5 Stk. | Art.-Nr. 5302000059 (117 –201 mm) inkl. Polymerklebstoff

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 7 Stk. | Art.-Nr. 5302000079 (117 –201 mm) inkl. Polymerklebstoff

Stellfuß-Stelzlager | Set mit 9 Stk. | Art.-Nr. 5302000099 (117 –201 mm) inkl. Polymerklebstoff



Weitere Höhen auf Anfrage

UNTERGRUND

Stellfuß-Stelzlager dürfen nur auf druckstabilen, tragfähigen und ebenen Untergründen eingesetzt werden.

Der Untergrund muss frei von haftungsfeindlichen Bestandteilen sein, um ein bündiges Verschrauben auf dem Untergrund zu garantieren oder um ggf. ein optimales Klebeverhalten des Polymerklebstoff zu garantieren.



Schritt 1

Markieren Sie die Kreuzpunkte des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** sowie die Ablaufposition.



Schritt 2

Positionieren Sie die Stelzlager optimal (Anordnung/Position siehe Foto nachfolgende Seite) und verschrauben diese auf den Untergrund. (Pro Stellfuß sind zwei Schrauben im Lieferumfang enthalten.)

Nur bei Unmöglichkeit des Verschraubens auf dem Untergrund, kann im Ausnahmefall das Stelzlager mit dem mitgelieferten Polymerklebstoff auf dem Untergrund fixiert/verklebt werden. (Oberfläche Boden und Stellfuß muss trocken und trennmittelfrei sein, ggf. im Vorfeld Primer für noch bessere Haftung des Polymerklebstoff auf dem Stellfuß verwenden)



Schritt 3

Zur Höheneinstellung verwenden Sie eine Wasserwaage oder Laser. Die durchgehende Ebenheit und gleichmäßige Höheneinstellung aller Stelzlager muss gewährleistet sein.

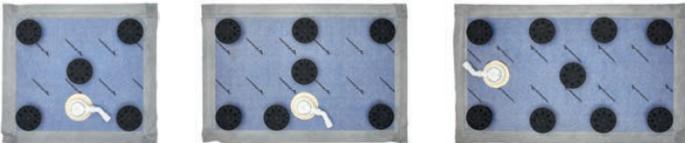
Hinweis: Die Fixierung der Höheneinstellung erfolgt mit der Kontermutter, die zusätzlich durch das Eindrehen einer Schraube gesichert wird.



Schritt 4

Die sichere Fixierung der Höheneinstellung ist zu gewährleisten, um eine spätere Lockerung zu verhindern.

(Schrauben zur Fixierung im Lieferumfang enthalten)



Position und Anordnung der Stellfuß-Stelzlager nach Größen des **Dusch-flächen/-wannen-Blocks** bei 5, 7 und 9 Stk.



Schritt 5

Polymerklebstoff vollflächig auf die Stellfüße auftragen.

(Oberfläche der Stellfüße muss fettfrei sein, ggf. Primer im Vorfeld für noch bessere Haftung des Polymerklebstoff auf dem Stellfuß verwenden)



Schritt 6

Den **Dusch-flächen/-wannen-Block** auf die Stelzlager setzen und mit dem Ablauf verbinden. Mit ausreichend Druck ist der **Dusch-flächen/-wannen-Block** auf die Stellfüße zu kleben. Es ist zu gewährleisten, dass sich auf jedem Stellfuß zum Boden hin und zur Unterseite des Duschwannen-Blocks ausreichend und vollflächig Polymerklebstoff befindet, welcher sich beim Aufsetzen unter Druck vollflächig verteilt und somit eine großflächige Klebeverbindung gewährleistet.

Hinweis: Unmittelbar beim Aufkleben sind die exakte Ebenheit aller Wannenränder und die waagerechte Position der **davisi** zu beachten.

Nach dem Aufkleben ist die Ablaufgarnitur entsprechend endgültig zu installieren und auf Dichtheit zu prüfen.

Eine ausreichende und den Hinweisen entsprechende Trocknungszeit nach dem Aufkleben muss gewährleistet sein. Zur zusätzlichen Kontrolle prüfen Sie nach der Installation und vor dem weiteren Verfliesen/Verblenden von Wand und Boden das Ablaufverhalten von Wasser auf der Duschkfläche. Auszug aus DIN EN 249 zum Ablaufverhalten „wenn die Duschwanne nach den Herstelleranweisungen eingebaut und das Ablaufloch geöffnet ist, muss das gesamte Wasser aus der Duschwanne auslaufen, bis auf solches, dass durch Oberflächenspannung zurückgehalten wird“.

Nach erfolgter Montage und bei weiterführenden Arbeiten beachten Sie, dass die Oberfläche geschützt ist und vor übertriebener, starker Hitzeeinwirkung wie z. B. Heizstrahler/Baustrahler bewahrt wird.

Eigene Manufaktur in Sachsen/Deutschland

BADTECHNIK MAUERSBERGER BETRIEBS GMBH

AM GRÜNDEL 4 · 09423 GELENAU

TELEFON 03 72 97 / 3 94-0

FAX 03 72 97 / 3 94-11

www.mauersberger.eu

info@mauersberger.eu