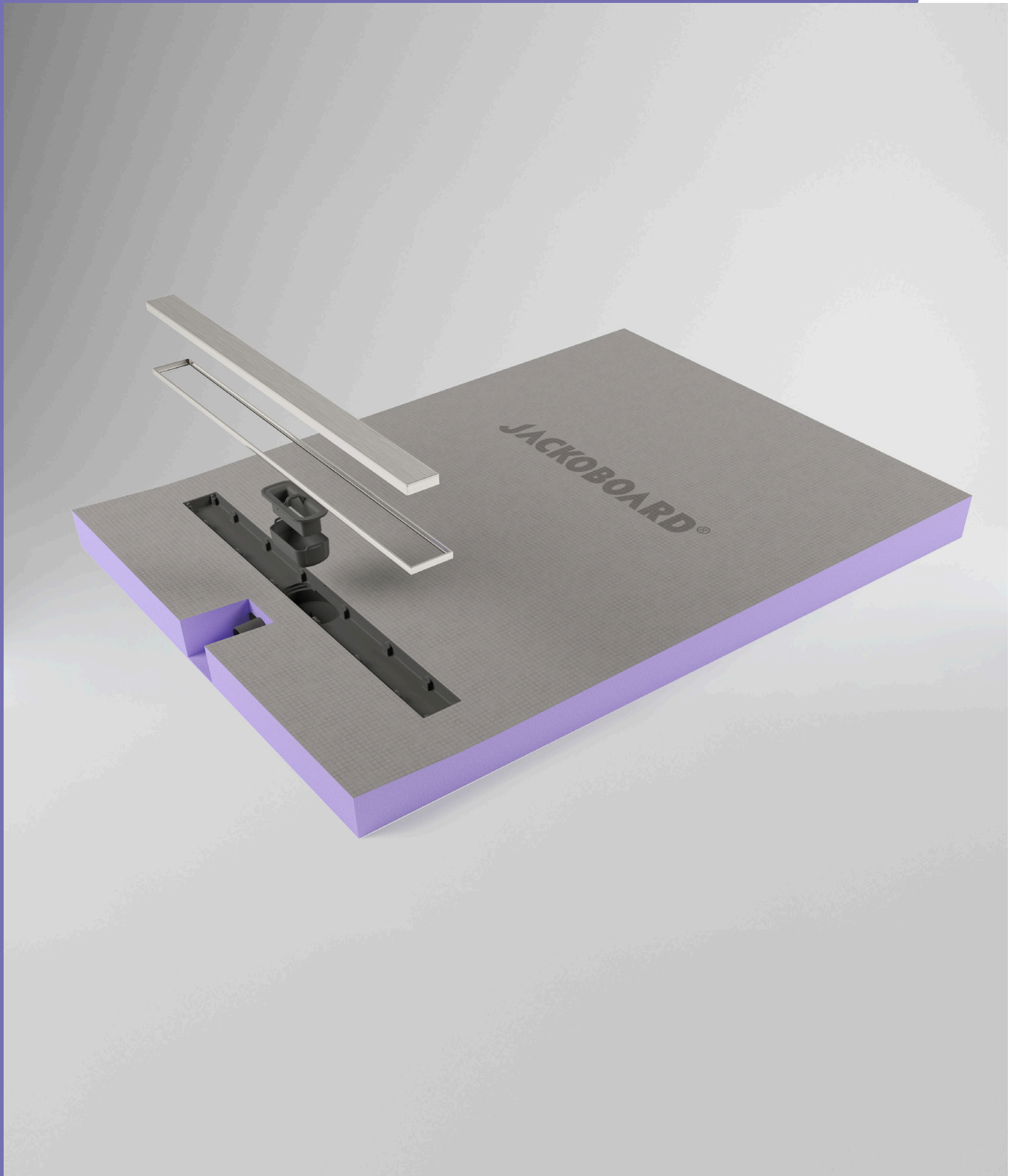
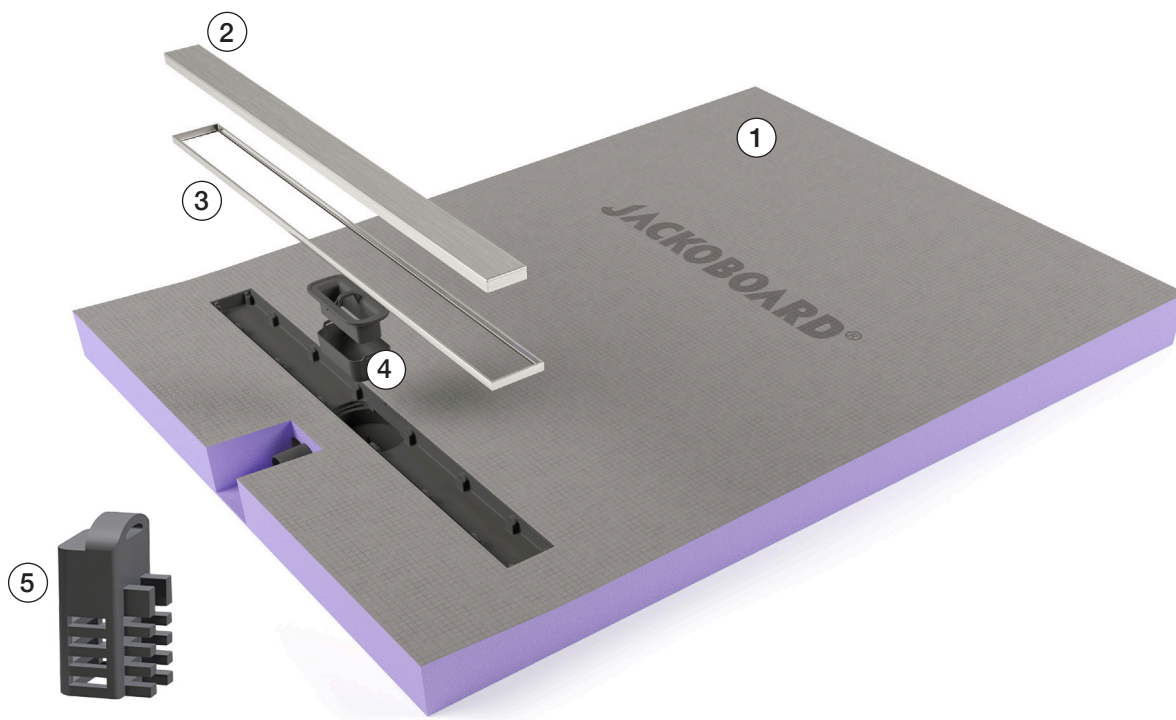


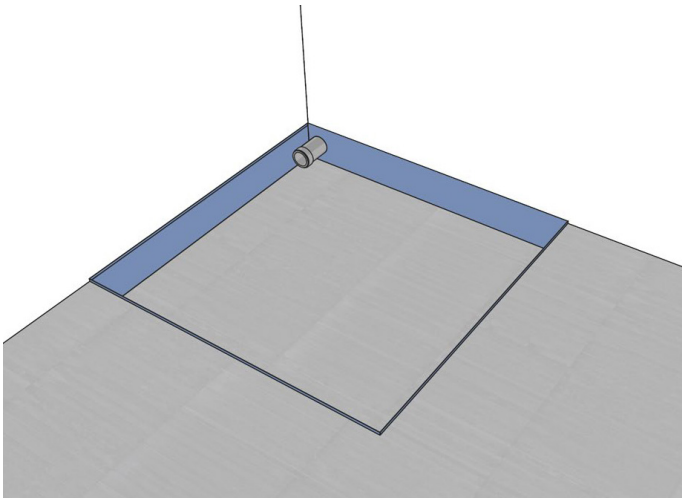
JACKOBOARD® Aqua Reno Line



JACKOBOARD® Aqua Reno Line – Systemkomponenten



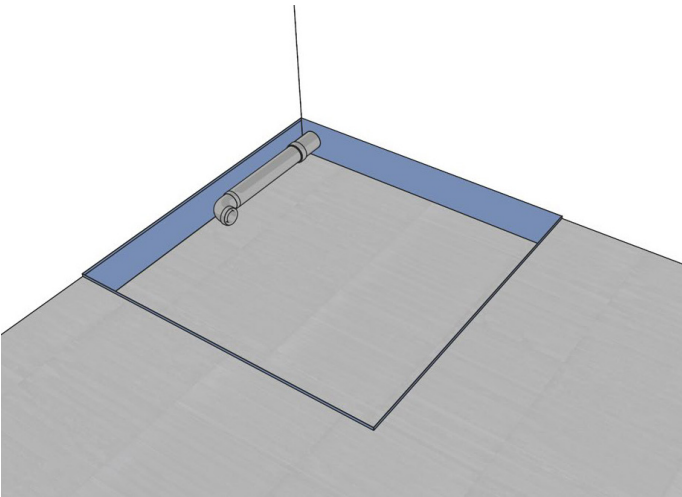
- ① JACKOBOARD® Aqua Reno Line – Duschelement mit integriertem Rinnenkörper und Bodenablauf
- ② Edelstahleinleger
- ③ Edelstahlrahmen
- ④ Geruchsverschluss (Ober- und Unterteil)
- ⑤ Höhenadapter (14 x)



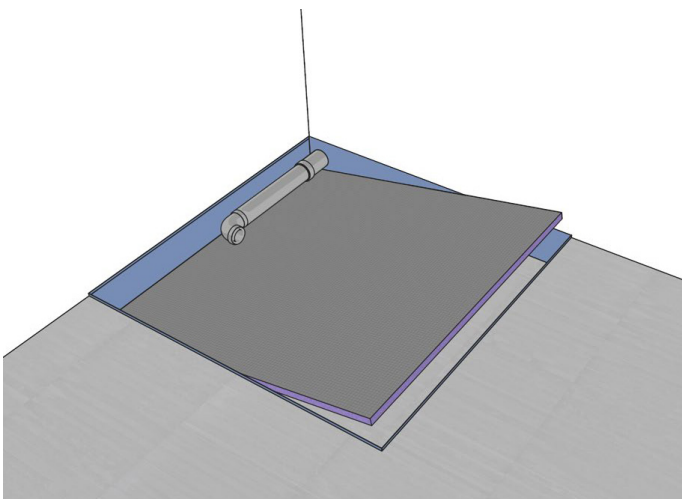
1) In die Estrichaussparung werden umlaufend Estrich-Randdämmstreifen angeordnet. Für schallgedämmte Bodenaufbauten ist zusätzlich eine geeignete Schallentkopplungsmatte auf dem Untergrund anzuordnen.

Aufbauhöhe:

Die Aufbauhöhe von JACKOBOARD® Aqua Reno Line liegt bei 82 bzw. 87 mm. Der Rohranschluss liegt jeweils bei 27 mm (Mitte Rohr bis Unterkante Board). Sondermaße können davon abweichen, bitte dann die Maße am Duschboard abmessen.

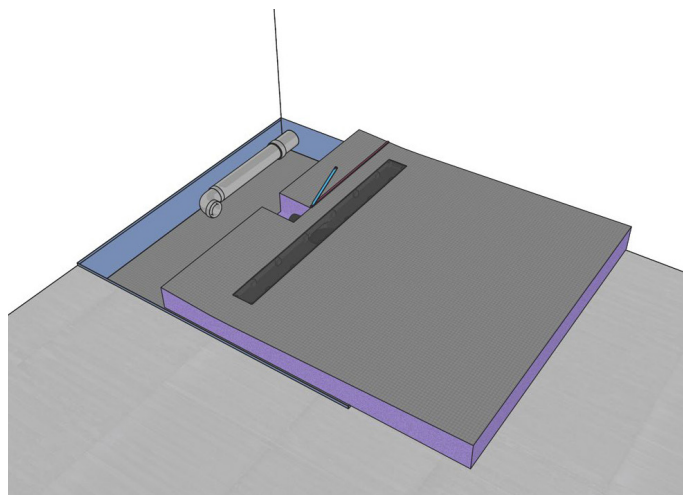


2a) An das bauseits vorhandene Abflussrohr wird ein HT-Rohr + HT Bogen (DN 50) angeschlossen.

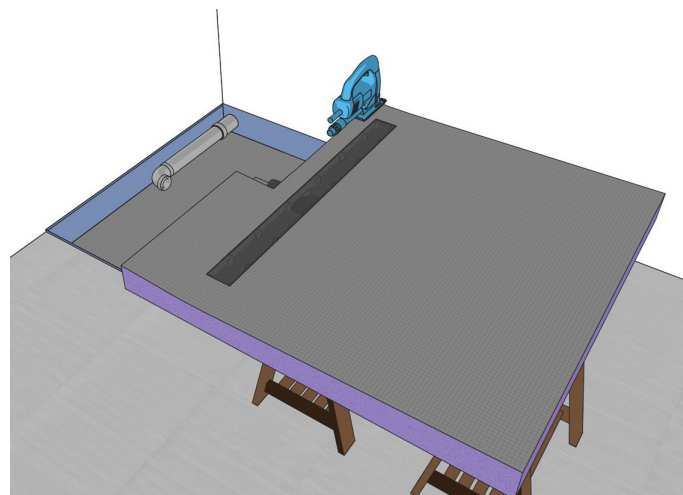


2b) Der Höhenausgleich kann mit JACKOBOARD® Aqua Base Unterbauelemente oder JACKOBOARD® Plano Bauplatten erfolgen. Diese werden hierbei 1-lagig oder mehrlagig mit Fliesenkleber vollflächig eingeklebt. Alternativ kann der Höhenausgleich auch mit einem Ausgleichestrich oder einer zementgebundenen Ausgleichschüttung erfolgen.

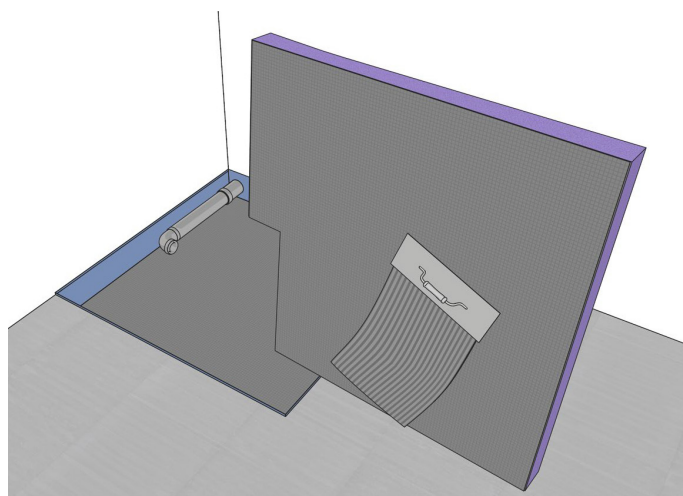
3) Auf dem Duschelement wird der Ausschnitt für das angeschlossene HT Rohr angezeichnet.

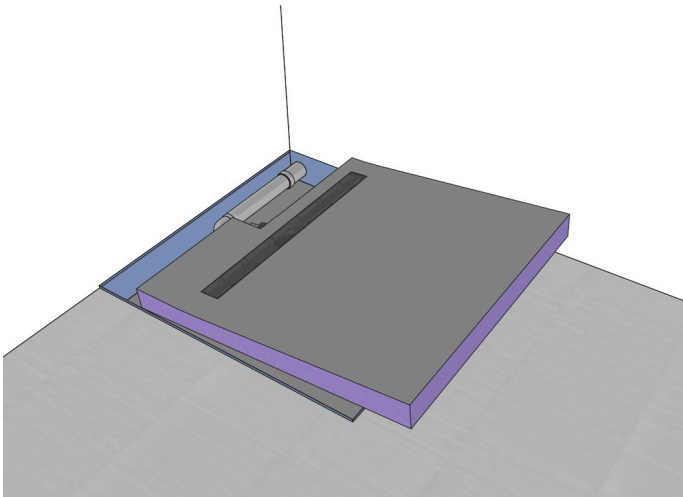


4) Der angezeichnete Ausschnitt wird ausgesägt. Hierzu kann z.B. eine elektrische Stichsäge mit feiner Zahnung verwendet werden.



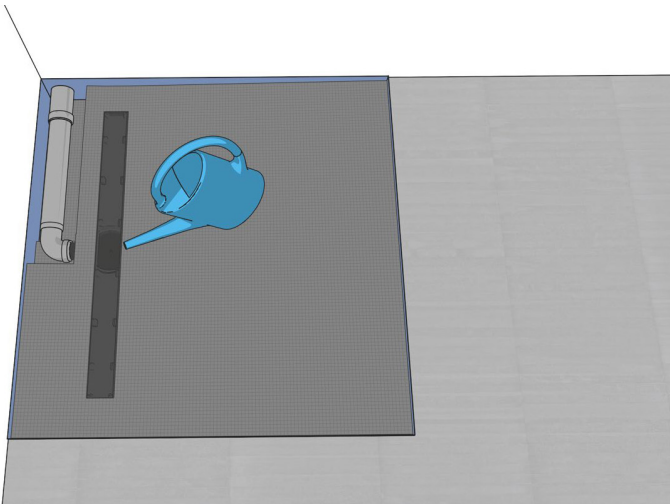
5) Zum Verkleben wird Fliesenkleber (Klasse C2) vollflächig mit einem 10 x 10 mm Zahnpachtel aufgetragen.



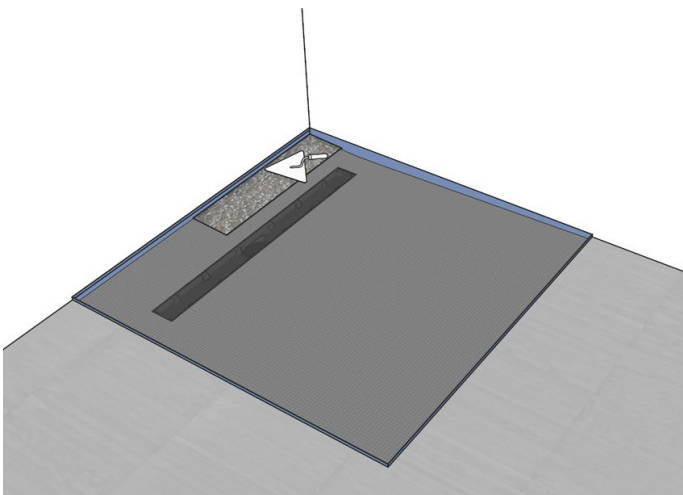


6) Das Duschelement wird in die Estrichaussparung eingesetzt und mit dem Untergrund vollflächig verklebt.

Der Anschluss an den HT-Bogen erfolgt gleichzeitig beim Einsetzen des Duschelementes in die Estrichaussparung.

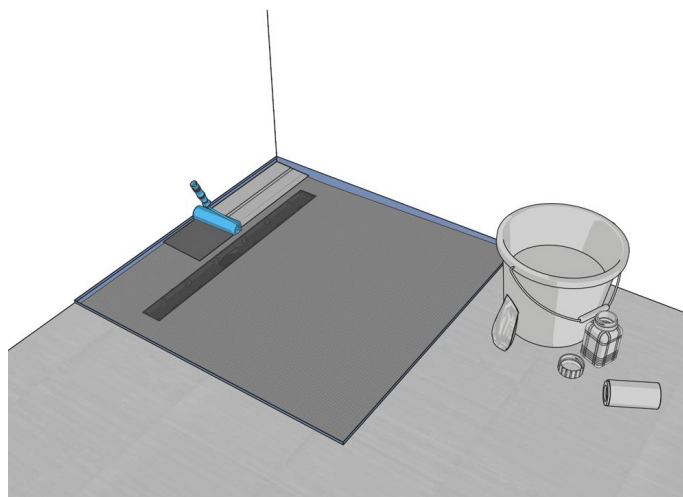


7) Die Rohrverbindungen werden auf Wasserdichtigkeit geprüft.

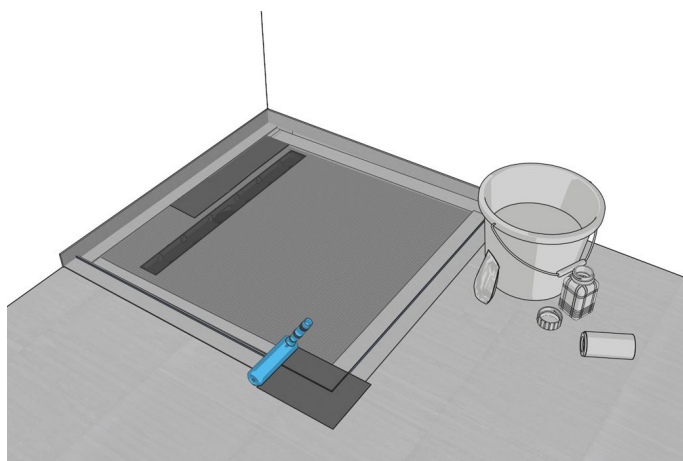


8) Die Aussparung um das HT-Rohr wird mit einem Ausgleichs- und Gefällemörtel aufgefüllt, so dass ein leichtes Gegengefälle (wie ursprünglich) wieder vorhanden ist.

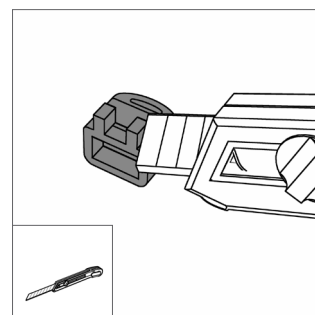
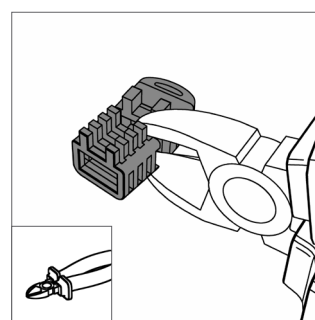
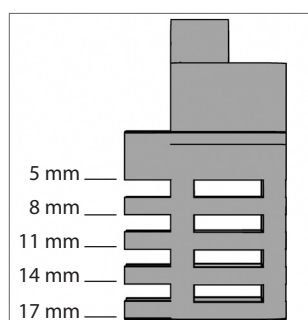
9) Nachdem der Mörtel ausgehärtet ist, wird die ausgefüllte Stelle abgedichtet mit dem JACKOBOARD® Abdichtungsset 2-k. Verwenden Sie hierzu 2 Dichtbänder überlappend nebeneinander.

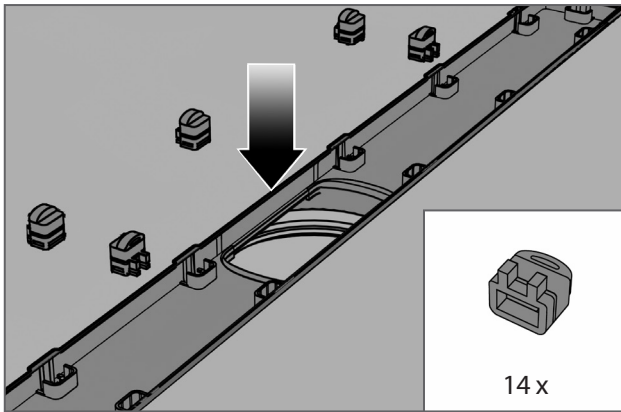


10) Anschließend werden die umlaufenden Anschlussfugen ebenfalls abgedichtet mit dem JACKOBOARD® Abdichtungsset 2-k. Überstehende Randdämmstreifen müssen zuvor bündig mit dem Duschelement abgeschnitten werden.

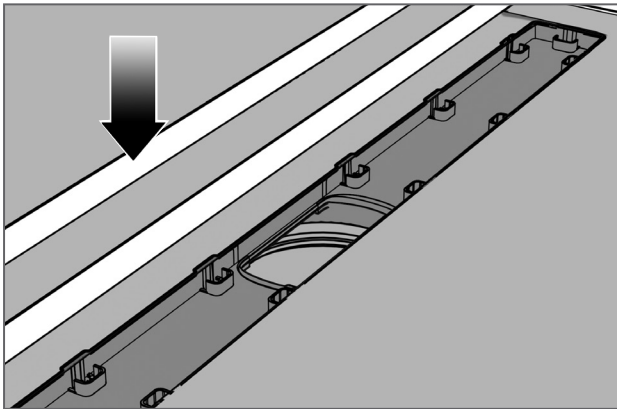


11) Für unterschiedliche Fliesendicken kann die Edelstahlrinne und der Edelstahlrahmen mit Hilfe der beiliegenden Höhenadapter von 5 bis 17 mm in der Höhe variabel eingestellt werden. Hierzu kürzen Sie die Höhenadapter mit einem Seitenschneider oder Cutter auf die gewünschte Höhe.

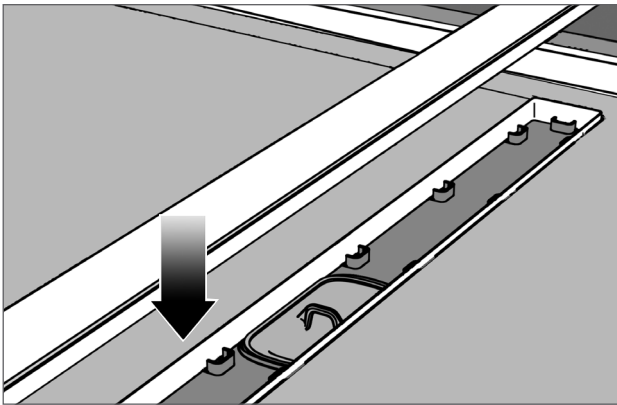




12) Die Höhenadapter werden in die dafür vorgesehenen Halterungen in der Rinne bis zum Anschlag eingedrückt.



13) Der Edelstahlrahmen wird auf die Höhenadapter aufgesetzt.



14) Der Edelstahleinleger wird eingesetzt.

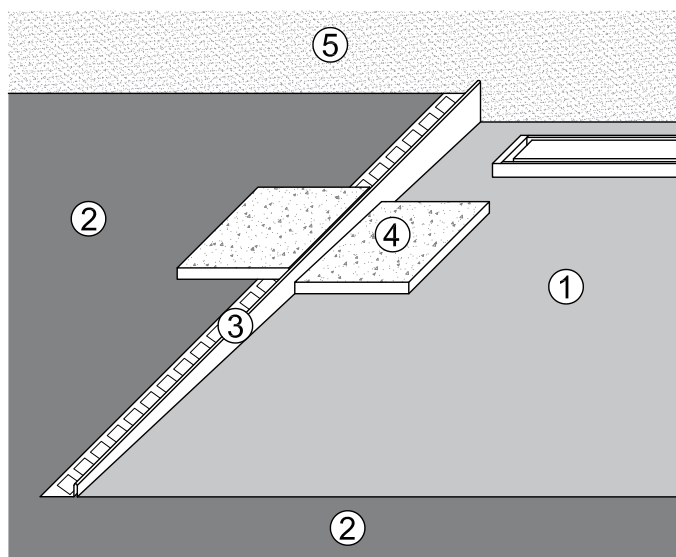
Hinweis: Der Edelstahleinleger ist rückseitig befliesbar. Wenn eine geflieste Optik gewünscht ist, einfach umgedreht einlegen und verfliesen. Die Fliesen sollten mit Silikon eingeklebt werden.

Hinweise für das Verlegen von Fliesen- und Plattenbelägen auf JACKOBOARD® Aqua Reno Line

JACKOBOARD® Aqua Reno Line kann direkt verfliesen werden. Prinzipiell können alle Fliesenarten und -größen verwendet werden. Besondere Anforderungen an den Fliesenbelag sind nur bei Mosaikfliesen ≤ 25 mm zu beachten.

Hier wird empfohlen die Fliesenfugen mit einem Epoxitharz-fugenmörtel auszufugen. Bei rollstuhlbefahrbaren Duschanlagen ist eine Fliesengröße von $\geq 50 \times 50$ mm einzuhalten.

Seitlicher Abschluss mit JACKOBOARD® Aqua Line Profile

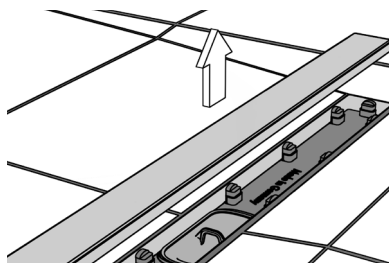


Bei Duschelementen mit einseitigem oder 2-seitigem Gefälle, kann der seitliche Abschluss zum Estrich mit dem Gefälleprofil JACKOBOARD® Aqua Line Profile (als Zubehör erhältlich) verkleidet werden. Das Gefälleprofil ist in Ausführung links (siehe linke Abbildung) oder und in Ausführung rechts erhältlich. Bei Duschelementen mit 2-seitigem Gefälle muss das Profil dem Gefälle entsprechend angepasst werden.

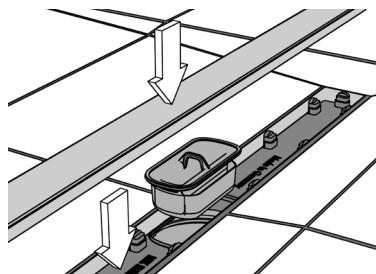
- ① Duschelement
- ② Estrich
- ③ JACKOBOARD® Aqua Line Profile (Ausführung links)
- ④ Fliese
- ⑤ Wand

Reinigungs- und Pflegehinweise

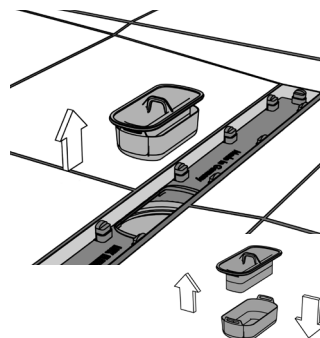
Der Abfluss der Rinne sollte regelmäßig gereinigt werden. Hierzu kann der Geruchsverschluss aus der Rinne entnommen werden. Führen Sie die Reinigung in folgenden Schritten durch:



1) Entnehmen Sie den Edelstahlblech. Dieser kann z.B. mit einem Schlitzschraubenzieher herausgehoben werden.



3) Nach der Reinigung wird der Geruchsverschluss wieder zusammengesteckt und unter Verwendung von Installationsfett in den Rinnenkörper eingesetzt. Anschließend wird die Edelstahlrinne wieder eingelegt.



2) Entnehmen Sie den Geruchsverschluss aus der Rinne und zerlegen ihn in 2 Teile. Reinigen Sie nun den Geruchsverschluss und den Rinnenboden.

Zur Beachtung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Bei der Anwendung sind stets die besonderen Bedingungen des Anwendungsfalles zu berücksichtigen, insbesondere in bauphysikalischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht.

JACKON Insulation GmbH

Carl-Benz-Straße 8
D-33803 Steinhagen

T +49 (0) 5204 9955 - 0
F +49 (0) 5204 9955 - 400

E info@jackodur.com
W www.jackon-insulation.com

JACKON
by BEW