



Ihr Online-Fachhändler für:



- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Einbauanleitung

Poresta® Schallschutzset für bodenebene Duschesysteme

Mounting instructions

Poresta® Sound Proofing Set for Flush Shower Systems

Montagehandleiding

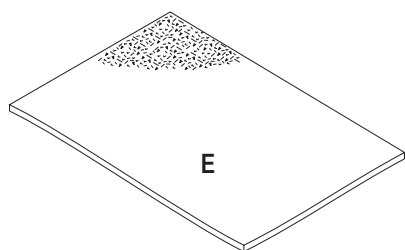
Poresta® Geluidsisolatieset voor drempelloze douchesystemen

Instructions de montage

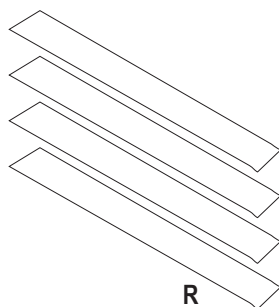
Matériel d'insonorisation Poresta® pour systèmes de douche à sol plan

Istruzioni di montaggio

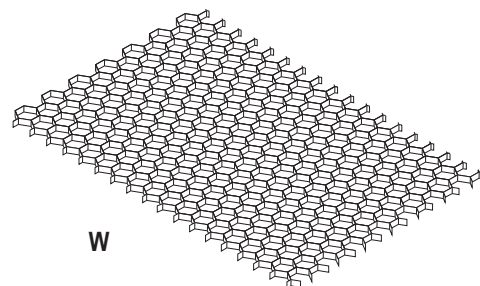
Materiale d'insonorizzazione Poresta® per sistemi di doccia a fondo piano



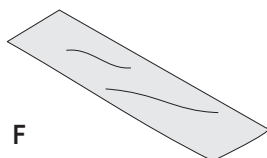
Poresta® Schallentkopplungsmatte /
Antiresonant mat /
Geluidsisolatiemat /
Matelas d'isolation acoustique /
Stuoia d'isolamento acustico



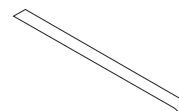
Poresta® Randdämmstreifen /
Edge insulation strips /
Randdichtungsstroken /
Bande isolante de bord /
Fascia isolante di bordo



Poresta® Wabenkernplatte /
honeycomb plate /
honingraatplaat /
Panneau en nid d'abeille /
Piastra di favi

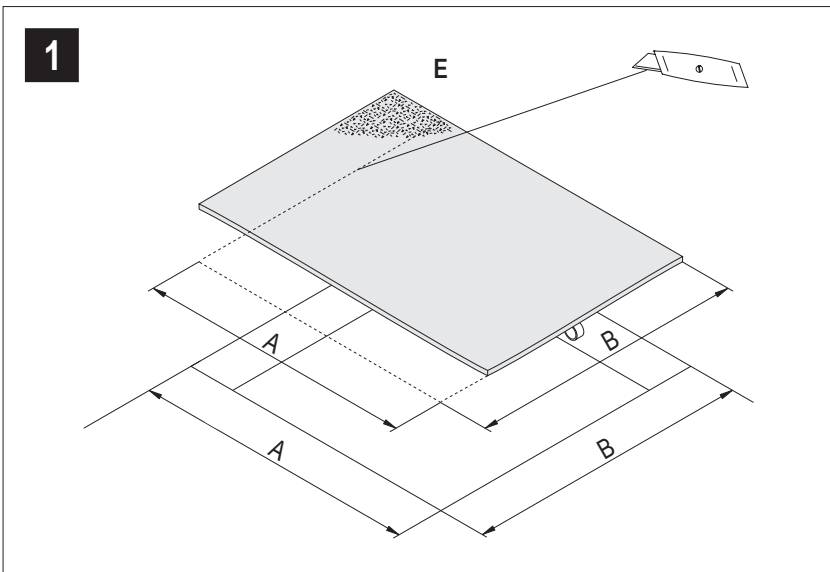


Poresta® Entkopplungsbahn /
Antiresonant layer /
Isolatiebaan /
Bande d'isolation acoustique /
Telo d'isolamento



Poresta® Klebeband /
Adhesive strip /
Plakband /
Ruban adhésif /
Nastro adesivo

For notes and further information see page 7 /
Aanwijzingen en verdere informatie zie pagina 7 /
Renseignements et informations complémentaires, voir page 8 /
Riferimenti e ulteriori informazioni, vedi pagina 8



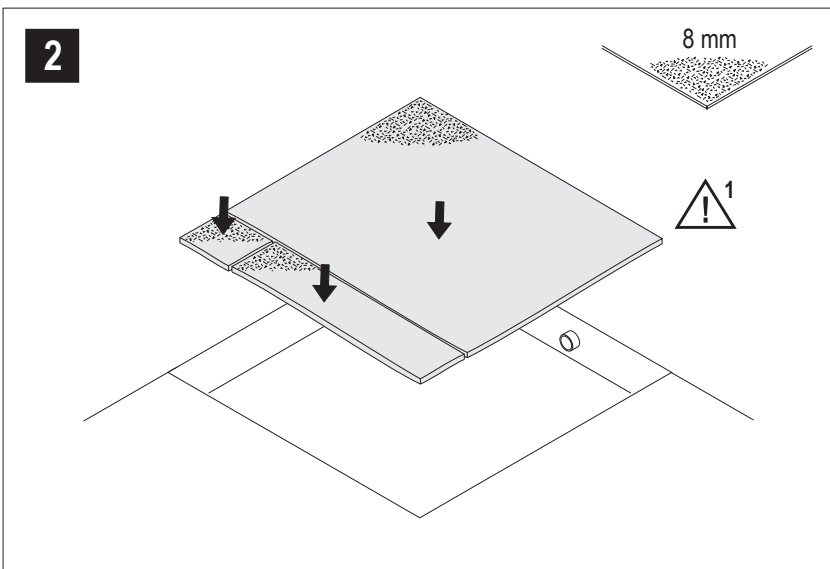
Die einschlägigen Verarbeitungsrichtlinien aller beteiligten Gewerke sind zu berücksichtigen.



Für die Verwendung des Schallschutzsets in Verbindung mit den Poresta® bodenebenen Duschsystemen sind Schallprüfzeugnisse verfügbar. Zur Einhaltung der gemessenen Installationsschallpegel müssen die aufgeführten Poresta® Produkte fachgerecht verwendet werden.



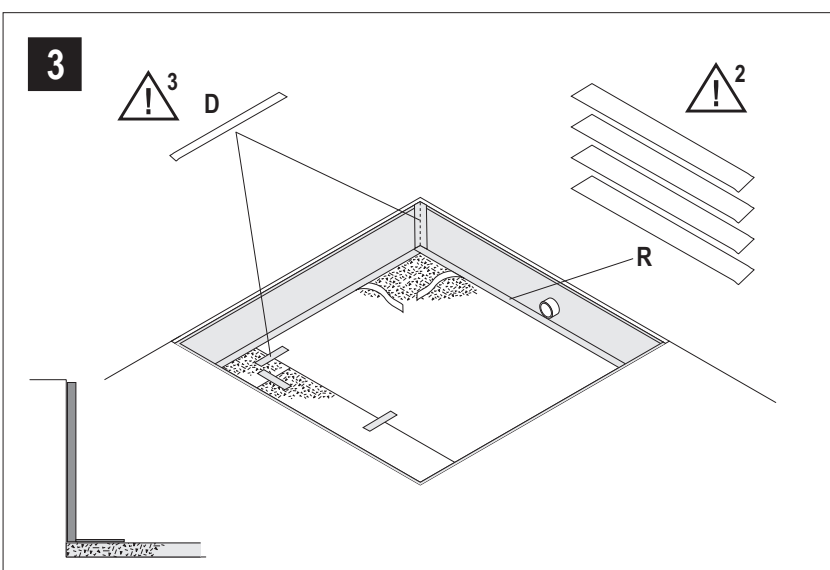
Für den Einbau muss ein ebener, sauberer, tragfähiger und schwingungsfreier Untergrund vorhanden sein.



Der Boden im Bereich des Duschsystems muss planeben sein (gegebenenfalls mit Ausgleichsmasse nacharbeiten).



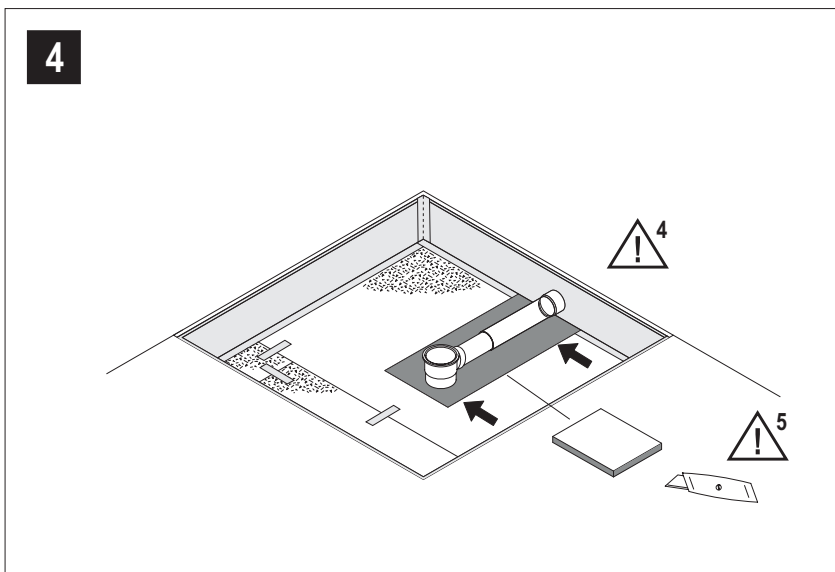
Poresta® Schallentkopplungsmatte lose auflegen.





Randdämmstreifen verkleben.

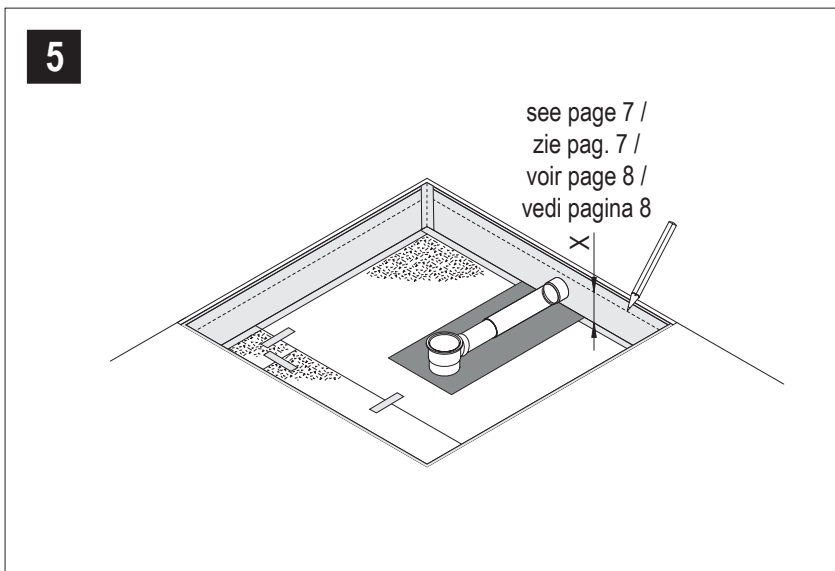


Schnittstellen verkleben.



 **4** Nach Installation der Ablaufgarnitur ist eine Dichtigkeitsprüfung durchzuführen.

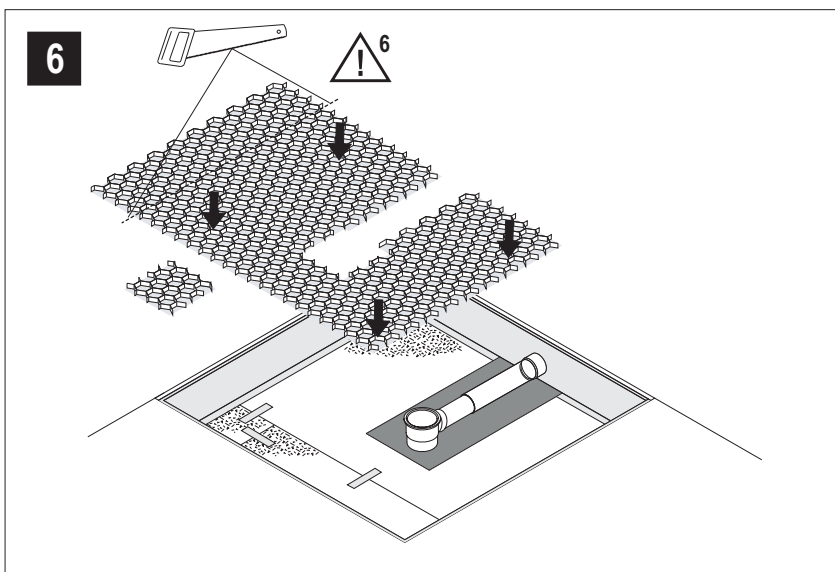
 **5** Bei Produkten, bei denen eine Verfüllung des Ablaufschachtes erforderlich ist, ist als Kontaktschutz ein Zuschnitt der Entkopplungsbahn auf die Schallentkopplungsmatte zu legen.




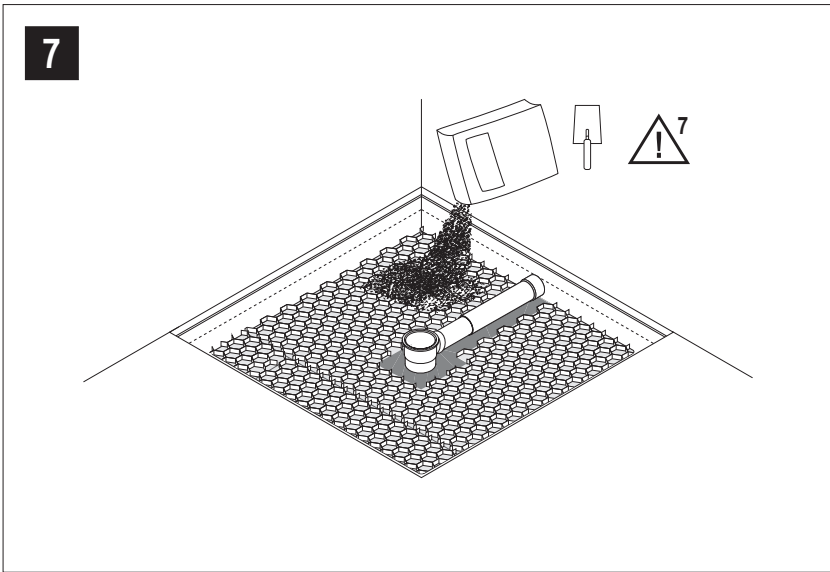
Ermittlung der Höhe des Unterbauelementes:


Aufbauhöhe/Rohfussboden (Beispiel)	133 mm
Schallentkopplungsmatte 8 mm	- 8 mm
Höhe Duschesystem* (max.)	- 50 mm
Fliesenkleber	- 5 mm
Wabenkernplatte	- 30 mm
<hr/>	
Höhe Unterbauelement (X)	= 40 mm

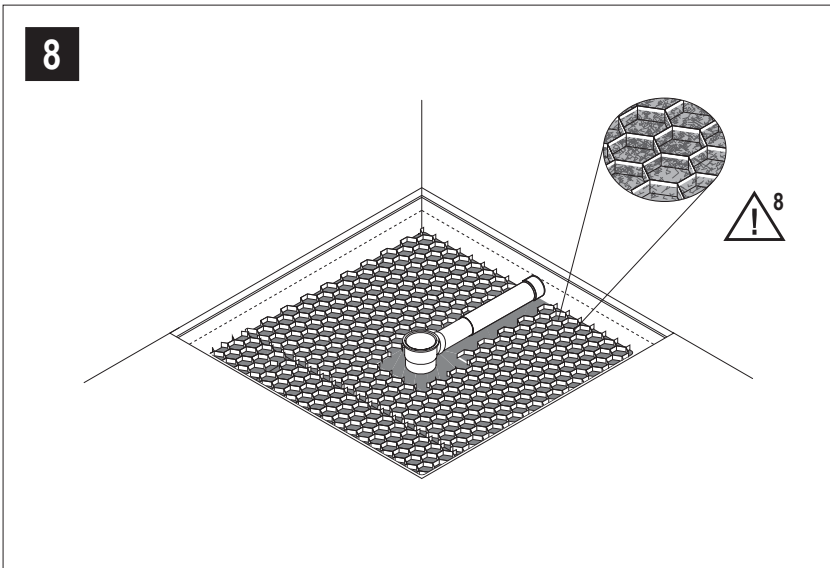
* Beispiel für Duschesystem: BF KMK (1000 x 1000 x 50 mm, waagerechter Ablauf, zentriert)




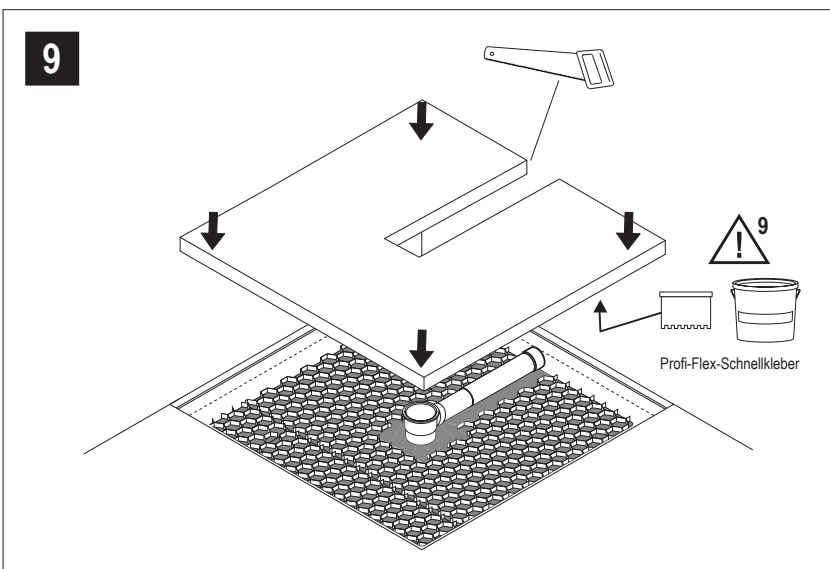
 **6** Wabenkernplatte zuschneiden und verlegen.




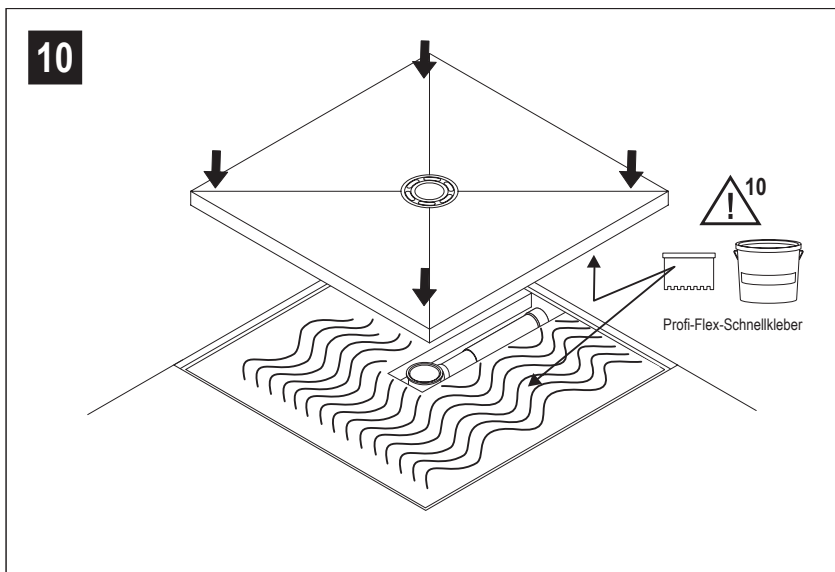
 7 Schüttung einbringen, verdichten und abziehen.



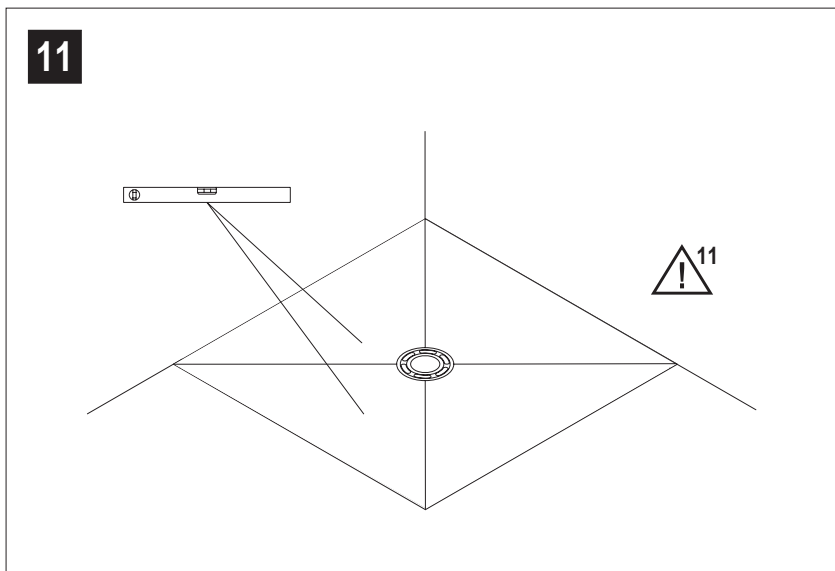
 8 Wabenkernplatte nicht überfüllen. Wabenstruktur muss zur Verklebung noch sichtbar sein.




 9 Unterbauelement schneiden und verlegen. Poresta® Profi Flex auf Unterseite auftragen.



 10 Poresta® Profi Flex beidseitig auftragen.

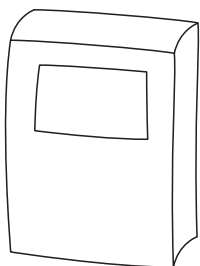


 11 Der weitere Einbau des Duschelementes erfolgt gemäß der jeweiligen Einbauanleitung.

Zulässige Einbautoleranz:

Ca. 3 mm Einsenkung des Duschelementes ist unter Belastung vor der Abdichtung, Verflesung und dem Anbringen der Silikonfuge zulässig.

Erforderliches Zubehör



see page 6 /
zie pag. 6 /
voir page 6 /
vedi pagina 6

Poresta® Schüttung

für Poresta® Schallschutzset für bodenebene Duschesysteme bestehend aus:

- Sack á 20 kg

Bedarf Schüttung:

1 Sack pro 0,5 m² Duschplatzgröße. Für ein Schallschutzset werden zwei Sack benötigt.

Necessary accessories

Poresta® fill

for Poresta® antiresonant mat for flush shower systems, consisting of:

- bag of 20 kg

Fill requirement:

1 bag per 0.5 m² shower size. For one antiresonant mat two bags are required.

Benodigde accessoires

Poresta® opvulmateriaal

voor Poresta® geluidsisolatieset voor vlakke douchesystemen bestaande uit:

- zak van 20 kg

Benodigd opvulmateriaal:

1 zak per 0,5 m² douchevlak. Voor een geluidsisolatieset zijn twee zakken nodig.

Accessoires nécessaires

Poresta® en vrac

Kit d'isolation acoustique Poresta® pour les systèmes de douche à sol plan composé de :

- Sac de 20 kg

Matière en vrac nécessaire :

1 sac par 0,5 m² d'emplacement de douche. Il faut deux sacs pour un kit d'isolation.

Accessori necessari
















Poresta® alla rinfusa

per le stuoie d'isolamento Poresta® per sistemi di doccia a fondo piano consistenti di:

- sacco à 20 kg

Materiale alla rinfusa richiesto:

n. 1 sacco per 0,5 m² grandezza doccia. Per un sistema di stuoie d'isolamento acustico due sacchi sono richiesti.

-  The relevant working guidelines of all the trades involved shall be observed.
-  Sound test certificates are available for the use of the sound proofing set in connection with the Poresta® flush shower systems. The Poresta® products must be used expertly to observe the measured installation sound level.
-  For installation, a flat, clean, firm and vibration-less substrate is required.
-  The floor in the area of the shower system should be absolutely flat (if necessary, rework with levelling compound).
-  **1** Place the Poresta® soundproofing mat loosely in position.
-  **2** Mask edge insulation strip.
-  **3** Mask cutting edges.
-  **4** After the installation of the drain fitting, a leak test has to be carried out.
-  **5** For products requiring a filling of the drain duct offcuts of the Antiresonant layer are to be laid on the antiresonant mat as contact protection.
-  **6** Cut and lay honeycomb plate.
-  **7** Place, compact and level fill.
-  **8** Do not overfill honeycomb plate. Honeycomb structure must still be visible for masking.
-  **9** Cut and lay foundation element. Apply Poresta® Profi Flex adhesive to bottom side.
-  **10** Apply Poresta® Profi Flex to both sides.
The further installation of the shower element is carried out according to the respective mounting instructions.
- Permissible installation tolerance:
-  **11** Approx. 3 mm indentation of the shower element is permissible under stress, before sealing, tiling and applying the silicone joints.

Assessment of foundation element:

Mounting height/raw floor	133 mm
Antiresonant mat 8 mm	- 8 mm
Height of shower system* (max.)	- 50 mm
1 layer of tile adhesive	- 5 mm
Honeycomb plate	- 30 mm
<hr/>	
Height foundation element (X)	= 40 mm
















* Example for shower system: BF KMK (1000 x 1000 x 50 mm, horizontal outlet, centered)

-  Met de betreffende verwerkingsrichtlijnen van alle betrokken onderdelen moet rekening worden gehouden.
-  Voor de toepassing van de isolatieset in verbinding met Poresta® drempelloze douchesystemen zijn certificaten beschikbaar. Om de mogelijke grenswaarden te bereiken, moeten de genoemde Poresta® producten vakkundig worden verwerkt.
-  Voor montage is een vlakke, schone en zonder vibratie dragende ondergrond aanwezig te zijn.
-  Voor montage is een vlakke, schone en zonder vibratie dragende ondergrond aanwezig te zijn.
-  **1** Poresta® geluidsisolatiemat los opleggen.
-  **2** Randdichtingsstroken dichtplakken.
-  **3** Snijvlakken dichtplakken.
-  **4** Na installatie van de afvoergarnituur moet een dichtheidscontrole worden doorgevoerd.
-  **5** Voor producten welke een vulling van de afvoerschacht nodig hebben, is een op maat gesneden stuk van de Isolatiebaan als contactbescherming op de geluidsisolatiemat te leggen.
-  **6** Honingraatplaat op maat snijden en plaatsen.
-  **7** Met opvulmateriaal vullen, verdichten en afreien.
-  **8** Honingraatplaat niet laten overstromen. Raatstructuur moet voor het dichtplakken nog zichtbaar zijn.
-  **9** Onderbouwelement op maat snijden en plaatsen. Poresta® Profi Flex op onderkant aanbrengen.
-  **10** Poresta® Profi Flex aan beide zijden aanbrengen.
De verdere montage van het douche-element vindt plaats volgens de betreffende montagehandleiding.
- Toegestane inbouwtolerantie:
-  **11** Ca. 3 mm inzinking van het douche-element is onder belasting voor de afdichting, betegeling en het aanbrengen van de siliconenvoegen toegestaan.

Hoogte van het onderbouwelement bepalen:

Opbouwhoogte/ruwe vloer	133 mm
Geluidsisolatiemat 8 mm	- 8 mm
Hoogte douchesysteem* (max.)	- 50 mm
1 Laag tegellijm	- 5 mm
Honingraatplaat	- 30 mm
<hr/>	
Hoogte onderbouwelement (X)	= 40 mm


* Voorbeeld voor douchesysteem: BF KMK (1000 x 1000 x 50 mm, horizontale afloop, gecentreerd)

-  Les directives correspondantes de mise en oeuvre de tous les métiers participants sont à observer.
-  Pour l'utilisation du matériel d'insonorisation en relation avec des systèmes de douche Poresta® à sol plan, des certificats de contrôle du bruit sont disponibles. Pour obtenir les niveaux sonores d'installation mesurés, il est nécessaire d'effectuer la mise en oeuvre des produits Poresta® indiqués conformément aux règles de l'art.
-  Pour le montage, il est nécessaire d'avoir une surface plane, propre, stable et exempte de vibrations.
-  Le sol dans la zone du système de douche doit être plan (le cas échéant, faire des retouches au moyen de masse d'égalisation).
-  1 Poser le matelas d'insonorisation Poresta® sans le fixer.
-  2 Coller des bandes isolantes de bord.
-  3 Coller les découpes.
-  4 Après installation de la robinetterie d'écoulement, il faut procéder à un contrôle d'étanchéité.
-  5 Dans le cas des produits nécessitant un remplissage du puits de la conduite d'évacuation, il faut poser de la bande d'isolation acoustique coupée de manière adéquate sur le matelas d'isolation acoustique pour assurer la protection contre le contact direct.
-  6 Découper et poser le panneau en nid d'abeille.
-  7 Verser, compresser et aplanir la matière en vrac.
-  8 Ne pas surcharger le panneau en nid d'abeille. La structure en nid d'abeille doit être encore visible pour le collage.
-  9 Découper et poser l'élément de base. Appliquer Poresta® Profi Flex au dos.
-  10 Appliquer Poresta® Profi Flex des deux côtés.
La suite de l'installation de l'élément de douche se fait conformément à les instructions d'installation.
-  11 Tolérance d'écart de position:
Un retrait du bac de douche d'env. 3 mm est acceptable sous charge avant l'étanchéification, le dallage et la pose des joints de silicone.

Détermination de la hauteur de l'élément de base

Hauteur de montage/plancher brut	133 mm
Matelas d'isolation acoustique 8 mm	- 8 mm
Hauteur système de douche* (max.)	- 50 mm
1 couche de colle pour carreaux	- 5 mm
Panneau en nid d'abeille	- 30 mm
<hr/>	
Hauteur de l'élément de base (X)	= 40 mm

* Exemple pour système de douche: BF KMK (1000 x 1000 x 50 mm, tuyau d'écoulement horizontal, centré)

-  Si deve osservare le istruzioni corrispondenti di lavorazione di tutti i mestieri partecipanti.
-  Per l'utilizzazione del materiale d'insonorizzazione in relazione al sistema di doccia Poresta® a fondo piano sono disponibili certificati di controllo del rumore. Per ottenere i livelli sonori d'installazione misurati è necessario di far attenzione alla messa in opera a regola d'arte dei prodotti Poresta® indicati.
-  Per il montaggio è necessario di avere una superficie piana, pulita, stabile ed esente da vibrazioni.
-  Il pavimento nella zona del sistema di doccia deve essere piano (eventualmente correggere con massa d'appianamento).
-  1 Posare la stuoia d'isolamento acustico Poresta® senza fissarla.
-  2 Incollare fasce isolanti di bordo.
-  3 Incollare le interfacce.
-  4 Dopo l'installazione della rubinetteria di scarico si deve procedere ad una prova di tenuta.
-  5 Per prodotti per i quali è necessario un riempimento del canale di scolo si deve mettere un pezzo tagliato a misura del Telo d'isolamento sulla stuoia d'isolamento acustico come protezione di contatto.
-  6 Tagliare e posare piastra di fave.
-  7 Fondere, rendere compatto e livellare materiale alla rinfusa.
-  8 Non riempire eccessivamente piastra di favi. La struttura di favi deve essere ancora visibile per l'incollatura.
-  9 Tagliare e posare elemento di base. Applicare Poresta® Profi Flex sul lato di sotto.
-  10 Applicare Poresta® Profi Flex su ambedue i lati.
L'ulteriore installazione dell'elemento di doccia è effettuato secondo le rispettive istruzioni di montaggio.
-  11 Tolleranza di incorporazione ammessa:
È consentito l'avvallamento dell'elemento doccia di circa 3 mm sotto il carico dell'isolamento, piastrellatura e il montaggio della fugatura in silicone.

Accertamento dell'altezza dell'elemento di base:

Altezza di montaggio/pavimento grezzo	133 mm
Stuoia d'isolamento acustico 8 mm	- 8 mm
Altezza sistema di doccia* (max.)	- 50 mm
1 strato di collante da piastrelle	- 5 mm
Piastra di favi Poresta	- 30 mm
<hr/>	
Altezza dell'elemento di base (X)	= 40 mm

* Esempio per sistema di doccia: BF KMK (1000 x 1000 x 50 mm, tubo di scolo orizzontale, centrato)