



Ihr Online-Fachhändler für:

 **poresta systems**
Sanitärtechnik. Einfach. Intelligent.

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

- TOP Bewertungen
- Exzenter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



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

Einbauanleitung

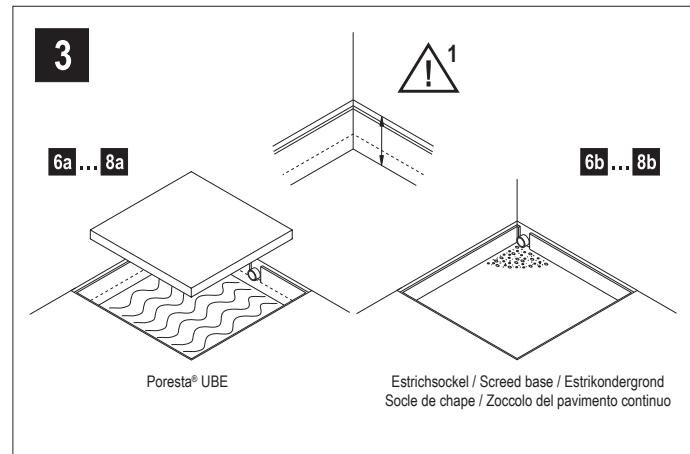
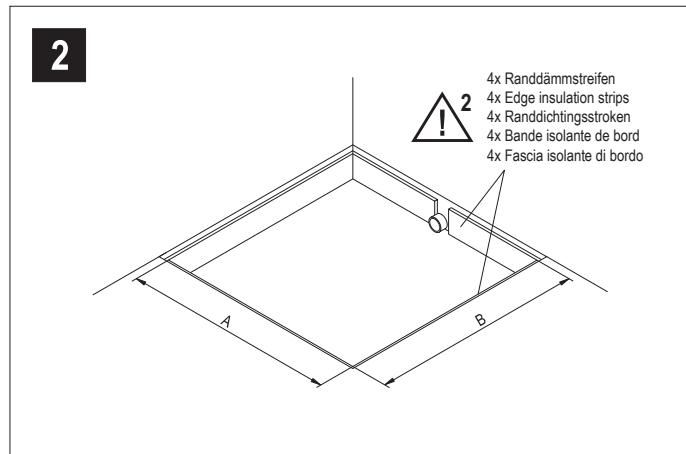
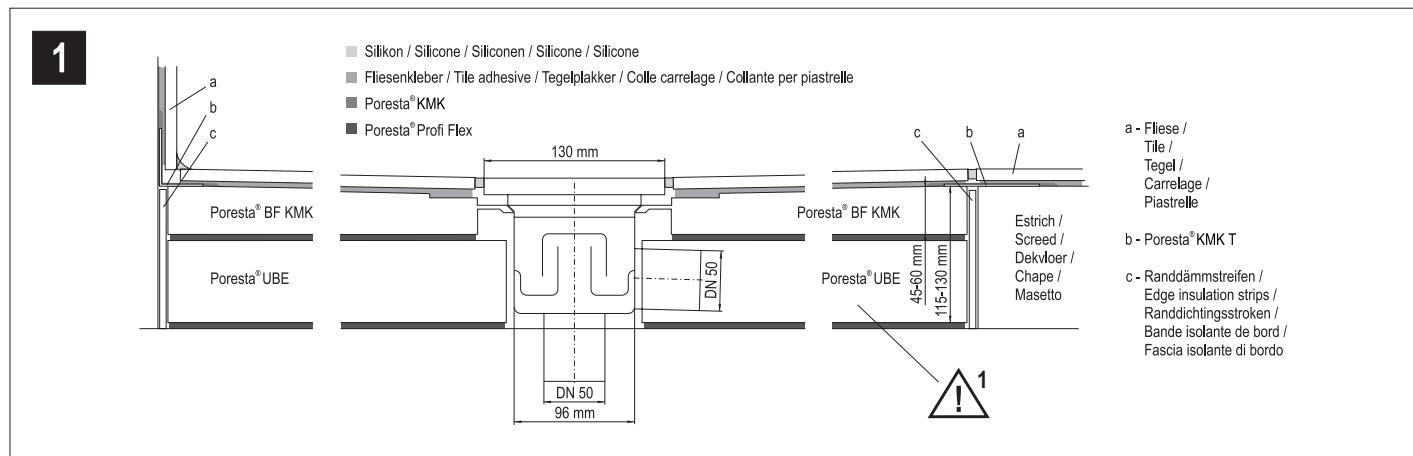
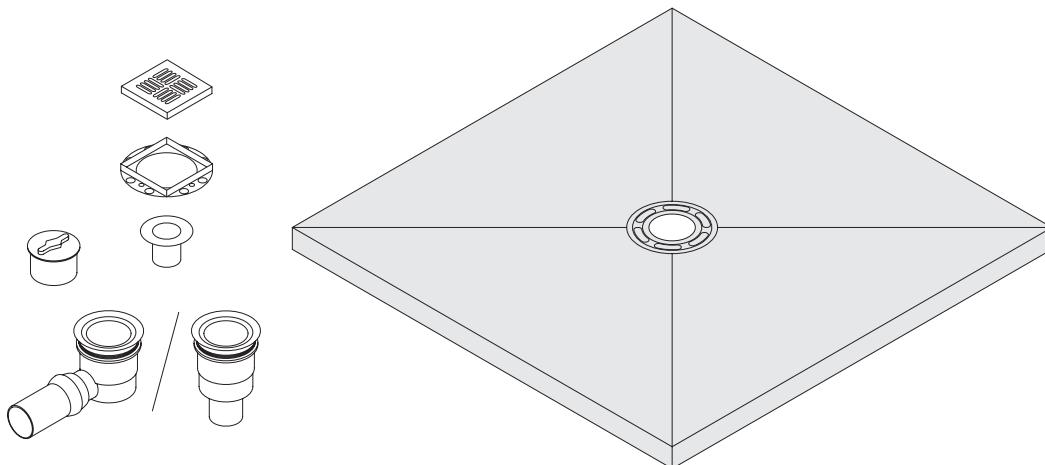
Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK



Einbauanleitung

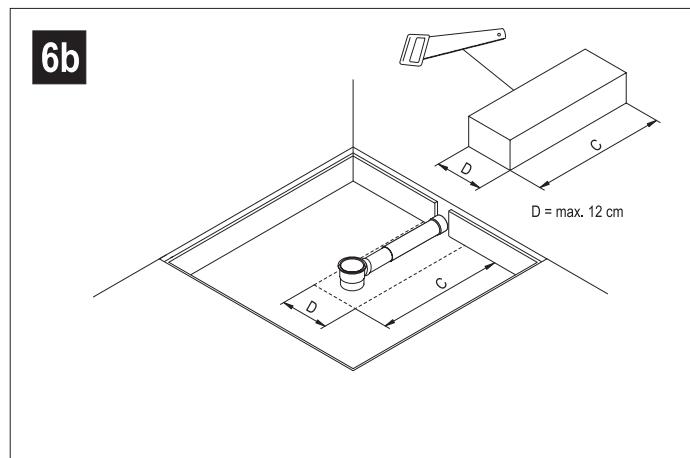
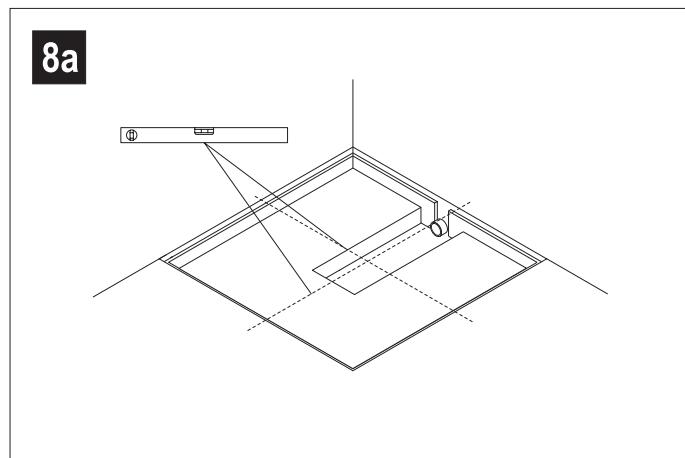
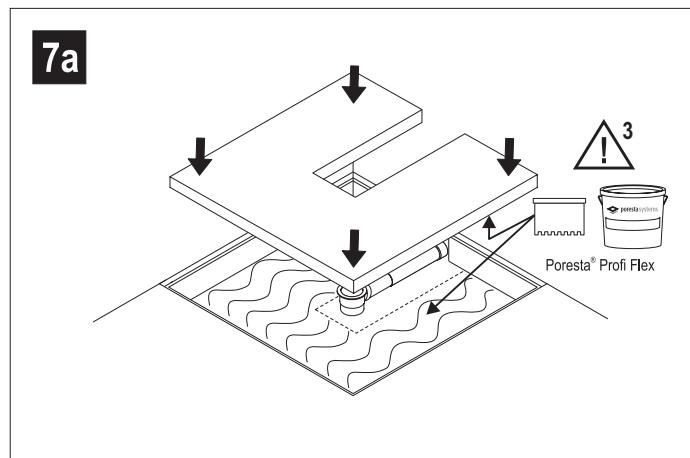
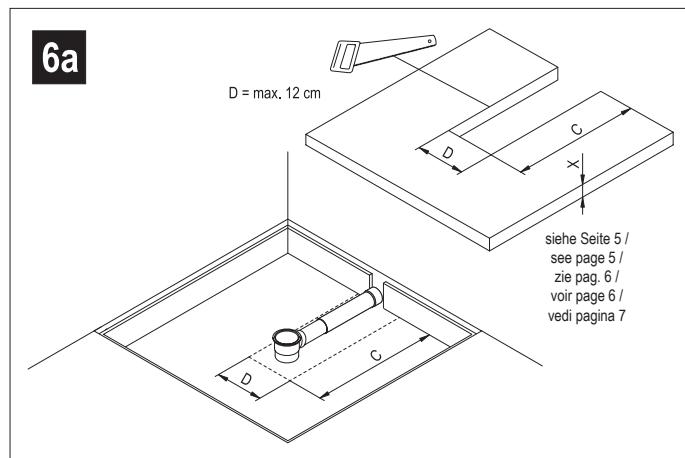
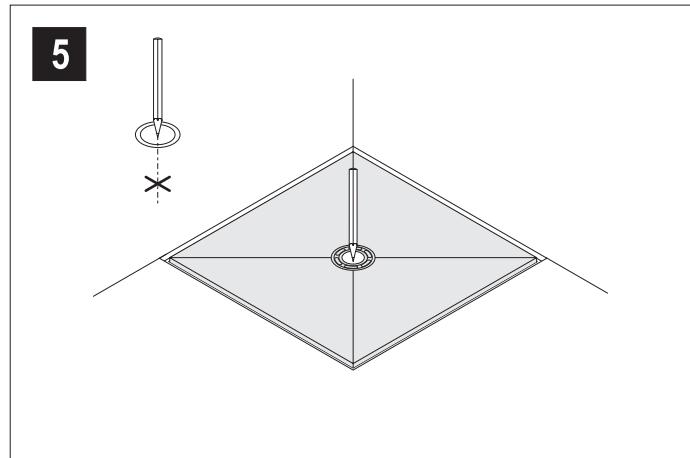
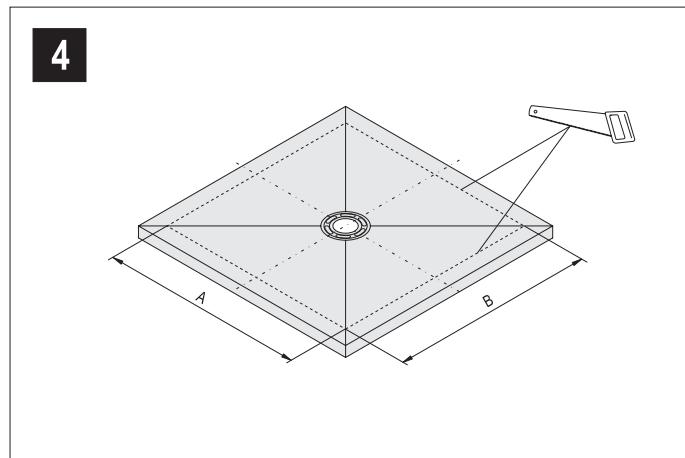
Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

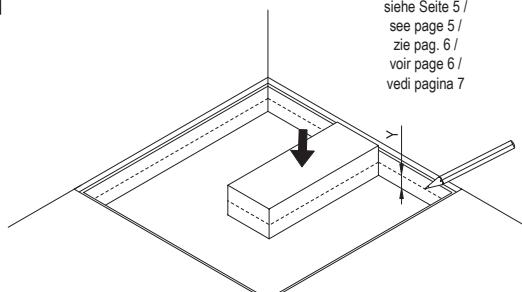


Einbauanleitung Mounting instruction Montagehandleiding Instructions de montage Istruzioni di montaggio

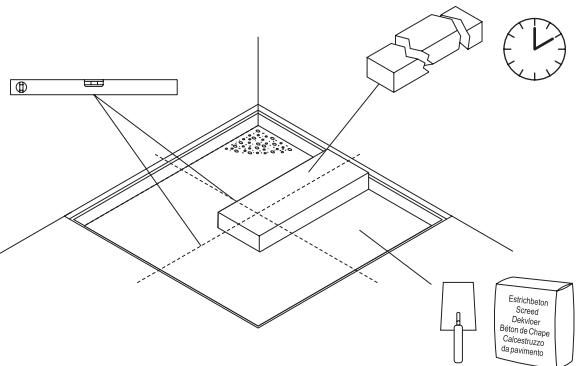
Poresta® BF KMK

7b

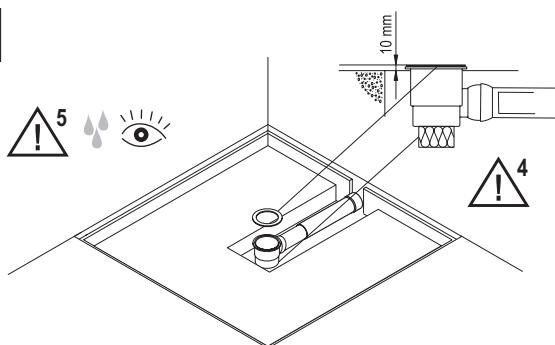
siehe Seite 5 /
see page 5 /
zie pag. 6 /
voir page 6 /
vedi pagina 7



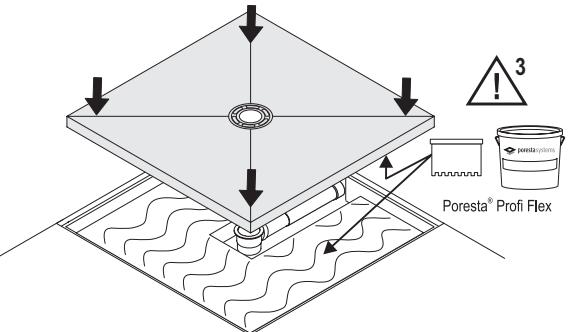
8b



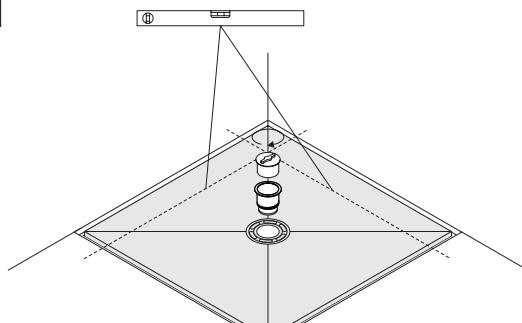
9



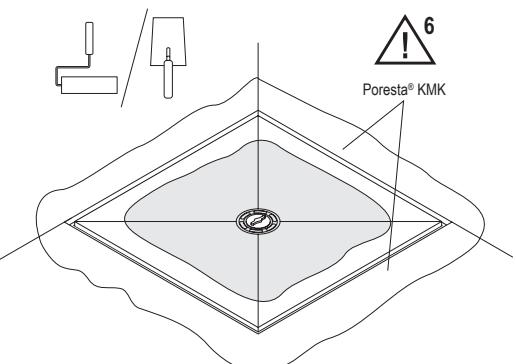
10



11

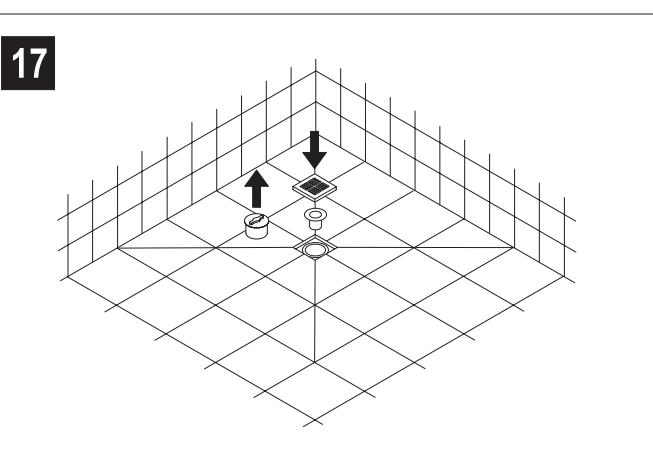
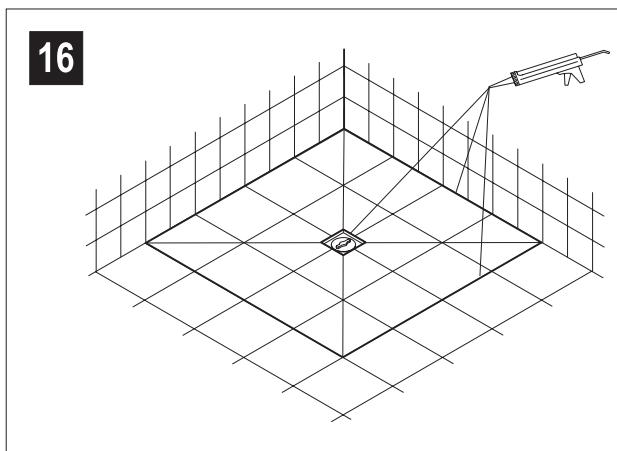
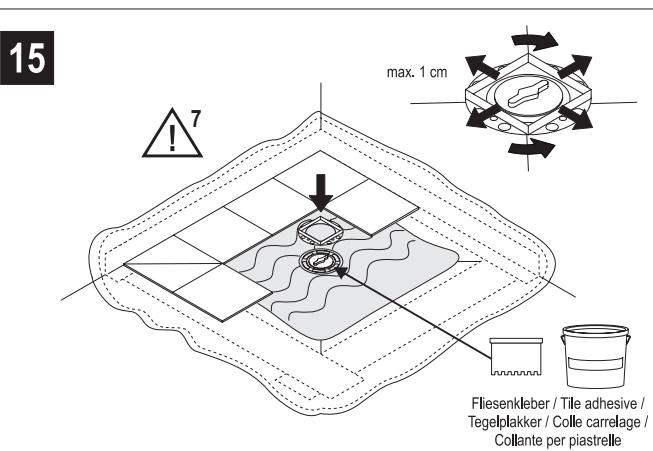
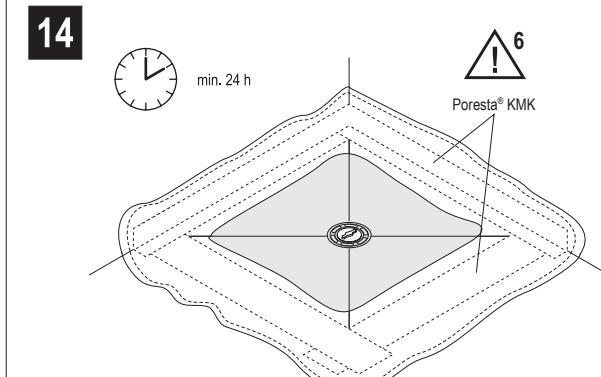
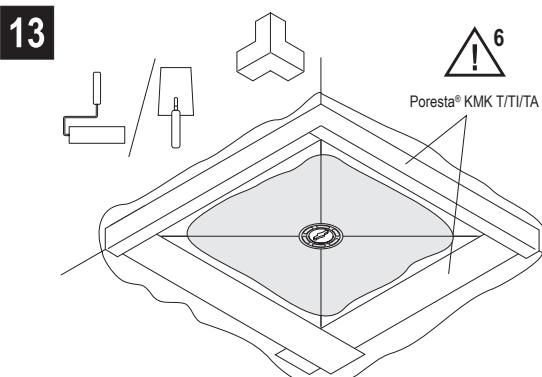


12



Einbauanleitung
Mounting instruction
Montagehandleiding
Instructions de montage
Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK



Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

Verwendung:

- Das Duschsystem Poresta® BF KMK kann vom Verarbeiter unter Berücksichtigung der Größe, Einbauhöhe und der Geometrie des Duschsystems umlaufend gekürzt werden.
- Die Art und Weise der Nutzung des Duschplatzes (Spritzschutz, Bewegungsfläche etc.) ist zu berücksichtigen.
- Für den Einbau des Duschsystems muss ein ebener, sauberer, tragfähiger, schwingungsfreier und für die Verklebung mit Poresta® Profi Flex zementärer Kleber geeigneter Untergrund vorhanden sein.
- Der richtige Sitz des Ablaufkörpers ist zu prüfen.
- Das Duschsystem ist generell rollstuhlfahrbar unter Verwendung von Fliesen mit einer Mindestgröße 100 x 100 mm. Bei Einarbeitung eines Glasgewebes in das Fliesenkleberbett können bei Poresta® BF KMK auch Fliesen mit einer Mindestgröße 50 x 50 mm verwendet werden.
- Nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet.

 Die einschlägigen Verarbeitungsrichtlinien aller beteiligten Gewerke sind zu berücksichtigen.

 **1** Beim Einbau müssen Unterbauelemente (nicht im Lieferumfang, siehe Abb. 6a bis 8b) oder ein gegossener Estrichsockel (siehe Abb. 6b bis 8b) verwendet werden. Die Höhe des Unterbauelementes/Estrichsockels ist anhand des Höhenunterschiedes zwischen Rohfußboden und Raumestrich zu wählen (siehe auch Einbaubeispiele).

 **2** Randdämmstreifen sind bauseits zu stellen.

 **3** Poresta® Profi Flex beidseitig auftragen.

 **4** Die Ablaugarnitur muss gegebenenfalls mit geeignetem schalldämmenden Material unterlegt werden.

 **5** Nach Installation der Ablaugarnitur ist eine Dichtigkeitsprüfung durchzuführen.

 **6** Die Verarbeitungshinweise des Poresta® KMK Abdichtsystems sind zu beachten.

 **7** Für den jeweiligen Fliesenbelag geeigneten Fliesenkleber und Fugenmörtel sind zu verwenden.

Einbaubeispiel mit Poresta® UBE Unterbauelement (X):

Aufbauhöhe/Fertigfussboden	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
2 Lagen Poresta® Profi Flex	- 10 mm
Poresta® UBE Unterbauelement (X)	= 60 mm

Einbaubeispiel mit Estrichsockel (Y):

Aufbauhöhe/Fertigfussboden	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
1 Lage Poresta® Profi Flex	- 5 mm
Estrichsockel (Y)	= 65 mm

Das Duschsystem Poresta® BF KMK erfüllt in eingebauten Zustand die Anforderungen an Baustoffe der Baustoffklasse B2.

Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

Use:

- The shower system Poresta® BF KMK may be circumferentially cut into size by the installer in due consideration of size, installation height and geometry of the shower system.
- The kind of utilization of the shower space (splash protection, movement area, etc.) is to be considered.
- For installation of the shower system, a flat, clean, firm and vibration-less substrate suitable for fastening with Poresta® Profi Flex cement adhesive is required.
- The correct fitting of the discharge element is to be checked.
- The shower system is generally accessible for wheel chairs when using tiles of a minimum size of 100 x 100 mm. If glass fabric is worked into the tile adhesive bed, also tiles of a minimum size of 50 x 50 mm may be used for Poresta® BF KMK.
- Suitable only for use indoor.



The relevant processing guidelines of all trades must be observed.

 ¹ For installation substructure elements (not included in supply, see figs. 6a to 8b) or a cast screed base (see figs. 6b to 8b) are to be used. The height of the substructure element/screed base is to be selected according to the difference in height between the raw floor and the room flooring (see also installation examples).

 ² Edge insulation strips are to be provided locally.

 ³ Apply Poresta® Profi Flex to both sides

 ⁴ The drain fitting must possibly be lined with suitable sound absorbing material.

 ⁵ After the installation of the drain fitting, a leakage test must be carried out.

 ⁶ The processing instructions for the Poresta® KMK sealing system shall be observed.

 ⁷ Use the tile adhesive and joint mortar for the respective tile flooring.

Example for installation with Poresta® UBE substructure element (X):

Mounting height/finished floor level	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
2 layers of Poresta® Profi Flex	- 10 mm
Poresta® UBE substructure element (X)	= 60 mm

Installation example with screed base (Y):

Mounting height/finished floor level	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
1 layer of Poresta® Profi Flex	- 5 mm
Screed base (Y)	= 65 mm

The shower system Poresta® BF KMK meets the requirements relating to the construction materials of construction material class B2.



Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

Toepassing:

- Het douchesysteem Poresta® BF KMK kan door de monteur afhankelijk van maten, inbouwhoogte en geometrie van het douchesysteem aan de omtrek worden ingekort.
- Er moet ook rekening worden gehouden met de gebruikswijze van de douche (spatbescherming, bewegingsruimte enz.).
- Voor montage van het douchesysteem moet een vlakke, schone en zonder vibratie dragende ondergrond aanwezig zijn, die geschikt is voor het plakken met cementgebonden lijm Poresta® Profi Flex.
- De correcte zitting van het afloopelement moet worden gecontroleerd.
- Het douchesysteem is in principe voor een rolstoel geschikt, als tegels met een minimale grootte van 100 x 100 mm worden toegepast. Bij verwerking van glasvezelmateriaal in de plakondergrond kunnen voor Poresta® BF KMK ook tegels van minimaal 50 x 50 mm worden gebruikt.
- Alleen geschikt voor toepassing in binnenruimte.

Met de betreffende verwerkingsrichtlijnen van alle betrokken onderdelen moet rekening worden gehouden.

1 Bij inbouwen moeten de onderbouwelementen (niet in de levering inbegrepen, zie afb. 6a t/m 8b) of een gegoten estrikondergrond (zie afb. 6b t/m 8b) worden toegepast. De hoogte van het onderbouwelement/estrikondergrond moet aan de hand van het hoogteverschil tussen onafgewerkte vloer en kamerestrik worden gekozen (zie ook installatievoorbellen).

2 Randdichtingsstroken zijn niet in de levering inbegrepen.

3 Poresta® Profi Flex aan beide kanten aanbrengen.

4 De afvoergarnituur moet eventueel met geschikt geluiddempend materiaal worden geïsoleerd.

5 Na de installatie van de waterafvoer moet een dichtheidscontrole worden uitgevoerd.

6 De verwerkingsrichtlijnen van het afdichtsysteem Poresta® KMK moeten worden aangehouden.

7 Gebruik voor de betreffende tegelbekleding geschikte tegellijm en voegmortel.

Montagevoorbeeld met Poresta® UBE onderbouwelement (X):

Opbouwhoogte/afgewerkte vloer	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
2 lagen Poresta® Profi Flex	-10 mm
Poresta® UBE onderbouwelement (X)	= 60 mm

Montagevoorbeeld met estrikondergrond (Y):

Opbouwhoogte/afgewerkte vloer	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
1 laag Poresta® Profi Flex	- 5 mm
Estrikondergrond (Y)	= 65 mm

Het douchesysteem Poresta® BF KMK voldoet in ingebouwde toestand aan de eisen voor bouwmaterialen van brandklasse B2.

Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

Utilisation:

- Le système de douche Poresta® BF KMK peut être raccourci par l'installateur à la circonférence en tenant compte des dimensions, de la hauteur de montage et de la géométrie du système de douche.
- Il faut prendre en considération le mode d'utilisation du poste de douche (protection contre la projection de gouttes d'eau, espace de mouvement etc.).
- Pour le montage du système de douche, il faut avoir une surface plane, propre, stable, exempte de vibrations et appropriée à l'application de mortier-colle Poresta® Profi Flex.
- L'ajustement correct de l'élément d'écoulement est à contrôler.
- En général, le système de douche permet l'accès en fauteuil roulant à la condition de poser des carreaux d'une dimension minimale de 100 x 100 mm. Si le lit de pose des carreaux est renforcé par un tissu de fibres de verre, il est possible d'utiliser également des carreaux d'une dimension minimale de 50 x 50 mm pour Poresta® BF KMK.
- Ne se prête qu'à l'installation à l'intérieur de bâtiments.

 Les directives correspondantes de mise en oeuvre de tous les métiers participants sont à observer.

 **1** Pour l'installation, il faut utiliser des éléments de support de base (pas compris dans la fourniture, voir fig. 6a - 8b) ou un socle de chape coulée.(voir fig. 6b - 8b). Choisir la hauteur de l'élément de support de base/du socle de chape selon la différence de hauteur entre le sol brut et la chape de la salle (voir exemples d'installation).

 **2** Les bandes isolantes de bord sont à prévoir par le client.

 **3** Appliquer la Poresta® Profi Flex sur les deux faces.

 **4** Le cas échéant, de la matière insonorisante doit être posée sous la garniture d'écoulement.

 **5** Après installation de la garniture d'écoulement, procéder à un essai d'étanchéité.

 **6** Respecter pour le système d'étanchéité le mode de mise en œuvre Poresta® KMK.

 **7** Utiliser de la colle pour carreaux et du mortier de jointoiement appropriés au carrelage.

Exemple d'installation avec élément de support de base Poresta® UBE (X):

Hauteur de montage/sol fini	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
2 couches de Poresta® Profi Flex	-10 mm
Élément de support de base Poresta® UBE (X)	= 60 mm

Exemple d'installation avec socle de chape (Y):

Hauteur de montage/sol fini	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
1 couche de Poresta® Profi Flex	- 5 mm
Socle de chape (Y)	= 65 mm

Le système de douche Poresta® BF KMK répond, à l'état monté, aux exigences sur les matériaux du bâtiment de la catégorie de matériaux B2.



Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

Uso:

- Il sistema di doccia Poresta® BF KMK può essere accorciato dall'installatore alla circonferenza in considerazione della grandezza, dell'altezza d'installazione e della geometria del sistema di doccia.
- Si deve prendere in considerazione il modo d'utilizzazione del posto di doccia (protezione contro gli spruzzi di acqua, spazio di movimento ecc.).
- Per il montaggio del sistema di doccia è necessario di avere una superficie piana, pulita, stabile, esente da vibrazioni ed appropriata all'incollatura con adesivo cementizio Poresta® Profi Flex.
- L'aggiustaggio corretto dell'elemento di scolo è da controllare.
- Il sistema doccia è generalmente accessibile con sedia a rotelle, se piastrelle di una grandezza minima di 100 x 100 mm sono usate. Ad integrazione di un tessuto di vetro nel letto d'incollaggio piastrelle anche piastrelle di una grandezza minima di 50 x 50 mm possono essere usate per Poresta® BF KMK.
- Adatto solo per l'uso interno.

Si deve osservare le istruzioni di lavorazione di tutti i mestieri partecipanti.

1 Per l'installazione elementi di spessore (non compresi nella consistenza di fornitura, vedi anche fig. 6a – 8b) o uno zoccolo di pavimento continuo (vedi fig. 6b – 8b) devono essere usati. L'altezza dell'elemento di spessore/dello zoccolo di pavimento deve essere scelta secondo la differenza d'altezza tra fondo grezzo e pavimento camera (vedi anche esempi d'installazione).

2 Fasce isolanti di bordo devono essere messe a disposizione localmente.

3 Applicare Poresta® Profi Flex su entrambi i lati.

4 L'elemento di scarico deve essere rivestito in caso con materiale isolante addetto.

5 Dopo l'installazione dell'elemento di scarico, si deve procedere ad una prova d'ermeticità.

6 Le istruzioni di lavorazione per il sistema di guarnizione Poresta® KMK sono da osservare.

7 Utilizzare colla per piastrelle e malta per giunti adatte per il pavimento a piastrelle rispettivo.

Esempio d'installazione con elemento di spessore (X) Poresta® UBE:

Altezza di montaggio/ pavimento finito	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
N. 2 strati di Poresta® Profi Flex	-10 mm
Elemento di spessore (X) Poresta® UBE	= 60 mm

Esempio d'installazione con zoccolo di pavimento (Y):

Altezza di montaggio/ pavimento finito	120 mm
Poresta® BF KMK	- 50 mm
N. 1 strato di Poresta® Profi Flex	- 5 mm
Zoccolo di pavimento (Y)	= 65 mm

Il sistema di doccia Poresta® BF KMK adempie alle esigenze per materiali di costruzione della classe di materiali di costruzione B2.

Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

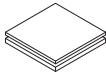
Empfohlenes Zubehör / Recommended accessories /
 Aanbevolen toebehoren / Accessoires recommandés /
 Accessori raccomandati:



Poresta® Profi Flex zementärer Kleber zur Untergrundverklebung / cement adhesive for gluing on ground / cementgebonden lijm voor ondergrondverlijming / mortier-colle pour collage de supports / adesivo cementizio per incollaggio sottofondo



Poresta® KMK Dichtschlämme / Sealant / Dichtmassa / Mastic d'étanchéité / Massa sigillante



Poresta® UBE Unterbauelement / Substrate element / Onderbouwelement / Élément de réhausse / Sottostrutture



Poresta® KMK T Dichtband / Sealing tape / Afdichtingsband / Bande isolante / Fascia isolante



Poresta® KMK TI Dichtband-Innenecke / Sealing tape interior corner / Afdichtingsband-binnenliggende hoek / Bande d'étanchéité pour coin intérieur / Fascia isolante per angolo interno



Poresta® KMK TA Dichtband-Außenecke / Sealing tape exterior corner / Afdichtingsband-buitenliggende hoek / Bande d'étanchéité pour coin extérieur / Fascia isolante per angolo esterno



Geeigneter Fliesenkleber / Suitable tile adhesive / Geschikte tegelplakker / Colle carrelage / Collante per piastrelle adatto



Silikon / Silicone / Siliconen / Silicone / Silicone



Rostrahmen mit Standard Edelstahlrost, Höhe 5 mm, für Mosaik mit einer Fliesenstärke von 4 - 5 mm / Grate frame with standard special steel grate, height 5 mm, for mosaic with a tile thickness of 4 - 5 mm / Raamwerk met standaard-rvs-rooster, hoogte 5 mm, voor mozaïek met een tegeldikte van 4 - 5 mm / Cadre avec grille standard en acier inoxydable, hauteur 5 mm, pour mosaïque avec une épaisseur de carreaux de 4 à 5 mm / Telaio di griglia con griglia in acciaio speciale, altezza 5 mm, per mosaico di un spessore di piastrella di 4 - 5 mm



Aufstockelement für Rostrahmen, quadratisch, Höhe 90 mm / Height-rasing element for grating frame, square, 90 mm / Verhogingselement voor roosterframe, vierkant, hoogte 90 mm / Rehausse pour le cadre de grille, carrée, hauteur 90 mm / Sopralzo per telaio con griglia, quadrato, altezza 90 mm



Weitere Rostdesigns / Further drain cover designs / Verdere afvoergarnituur-designs / Autres types de grille d'écoulement / Ulteriori esecuzioni di griglia di copertura



Einbauanleitung

Mounting instruction

Montagehandleiding

Instructions de montage

Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

0799	
poresta systems GmbH Illbruckstraße 1 Deutschland 34537 Bad Wildungen	13
P-BDS-01-2015-10-16	
ETA-13/0386 Bausatz mit Platten zur Abdichtung für Wände und Böden in Nassräumen ETAG 022 Teil 3	
- Dicke der Platten - Vorgesehene Nutzungsdauer - Brandverhalten - Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (23°C - 50/93% r.F.) - Wasserdichtheit - Wasserundurchlässigkeit an Plattenfugen - Kratzfestigkeit - Formstabilität - Verschleißfestigkeit - Reinigungsfähigkeit - Reparierbarkeit - Rutschfestigkeit - Verarbeitbarkeit - Rissüberbrückungsfähigkeit - Haftzugfestigkeit - Fugenüberbrückungsfähigkeit - Wasserdichtheit an Durchdringungen - Temperaturbeständigkeit - Wasserbeständigkeit - Alkalibeständigkeit	20 - 120 mm 25 Jahre Klasse E sd > 172 m wasserdicht bestanden nach ETAG 022-3 nicht relevant alle Richtungen <±1 % nach ETAG 022-3 nicht relevant nach ETAG 022-3 nicht relevant reparierbar keine Leistung festgestellt verarbeitbar 0,4 mm ≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa Kat. 0: nicht relevant Kat. 2: wasserdicht temperaturbeständig wasserbeständig alkalibeständig (50°C/8W)

0799	
poresta systems GmbH Illbruckstraße 1 Germany 34537 Bad Wildungen	13
P-BDS-01-2015-10-16	
ETA-13/0386 Watertight covering kit for wet room floors and walls based on watertight boards ETAG 022 part 3	
- Thickness of the watertight boards - Assumed intended working life - Reaction to fire - Water vapour diffusion resistance factor (23°C - 50/93% r.h.) - Water tightness - Impermeability at sealings - Scratch resistance - Dimensional stability - Resistance to mechanical wear - Cleanability - Reparability - Slipperiness - Applicability - Crack bridging ability - Bond strength - Joint bridging ability - Water tightness around penetrations - Resistance to temperature - Resistance to water - Resistance to alkalinity	20 - 120 mm 25 years class E sd > 172 m watertight passed not relevant acc. ETAG 022-3 all directions <±1 % not relevant acc. ETAG 022-3 not relevant acc. ETAG 022-3 repairable npd applicable 0,4 mm ≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa Kat. 0: not relevant Kat. 2: watertight temperature resistant water resistant alkali resistant (50°C/8W)

0799	
poresta systems GmbH Illbruckstraße 1 Allemagne 34537 Bad Wildungen	13
P-BDS-01-2015-10-16	
ETA-13/0386 Kit avec panneaux pour l'étanchéité des cloisons et des sols dans les zones humides en intérieur. ETAG 022 part 3	
- Épaisseur des plaques - Durée d'usage prévue - Résistance au feu C - Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (23 °C - 50/93 % hum. rel.) - Étanchéité - Imperméabilité des joints - Résistance aux éraflures - Stabilité de la forme - Résistance à l'usure - Aptitude au nettoyage - Réparabilité - Adhérence - Façonnabilité - Capacité de pontage des fissures - Résistance à la traction - Capacité de pontage des joints - Étanchéité autour des intersections - Résistance à la chaleur - Résistance à l'eau - Résistance aux agents alcalins	20 - 120 mm 25 ans classe E sd > 172 m étanche assurée sans objet selon ETAG 022-3 <±1 % dans toutes les directions sans objet selon ETAG 022-3 sans objet selon ETAG 022-3 réparable pas de performance déterminée façonnable 0,4 mm ≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa cat. 0 : sans objet cat. 2 : étanche assurée assurée assurée (50°C/8W)