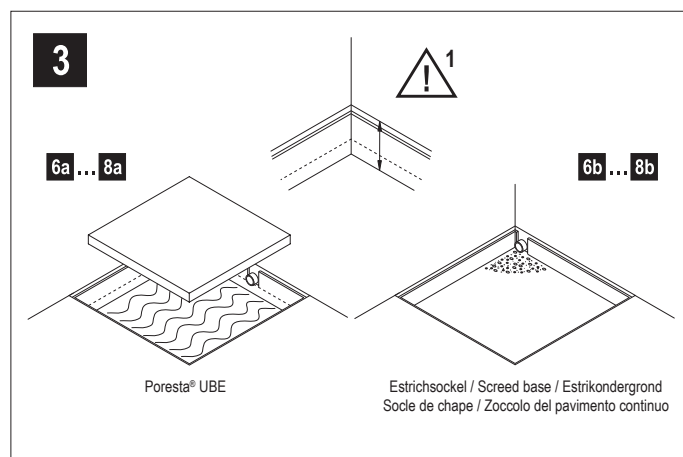
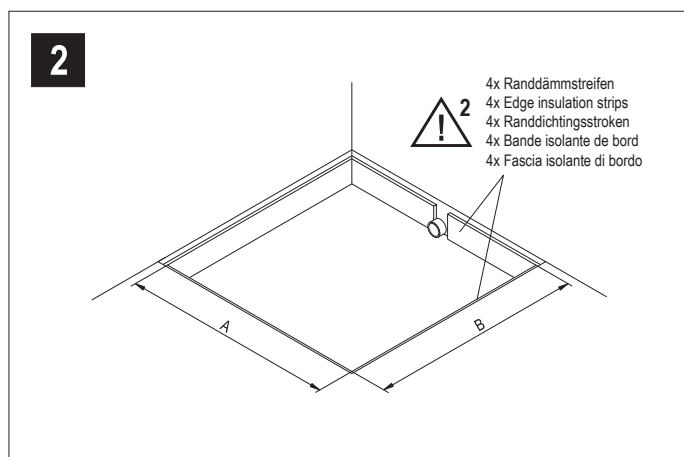
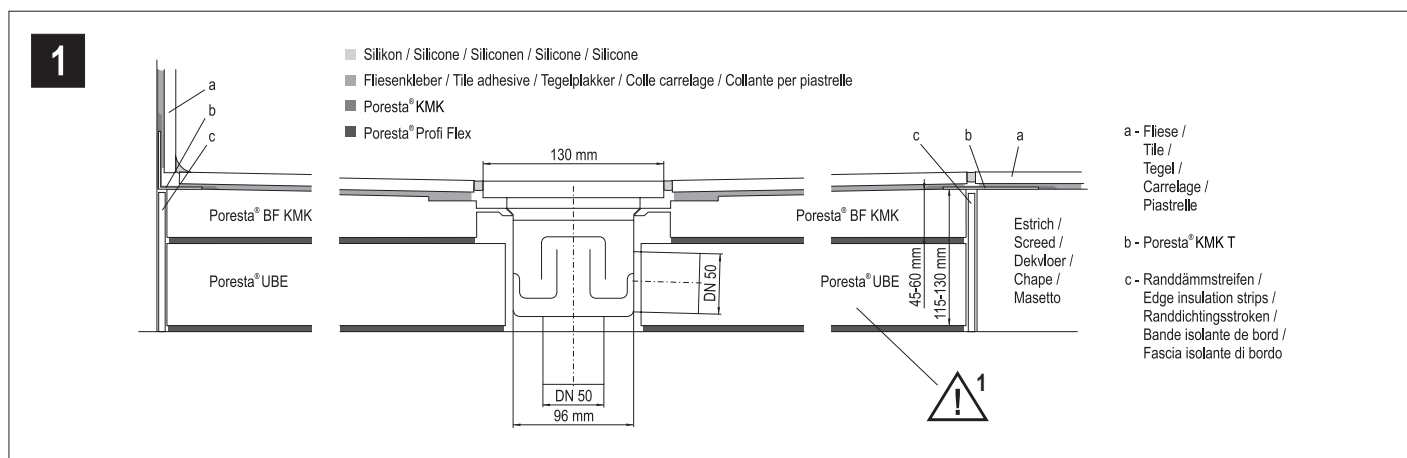
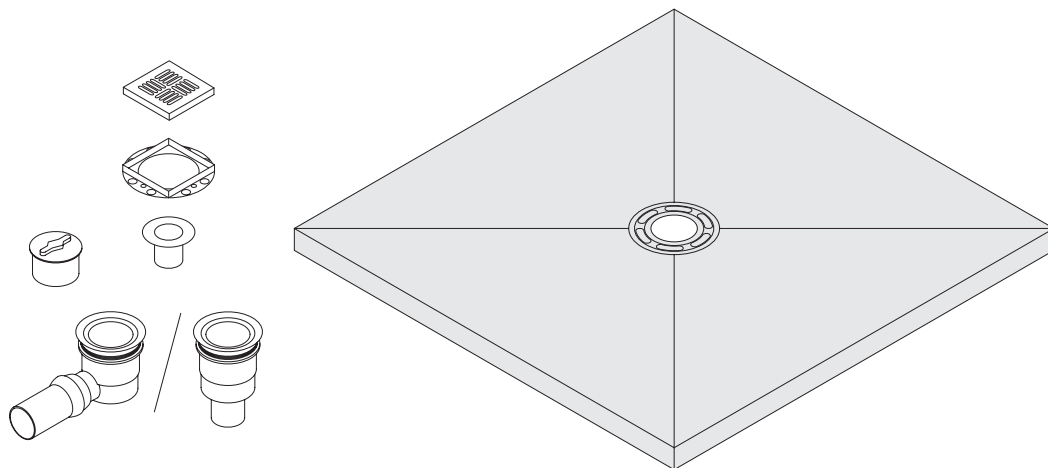


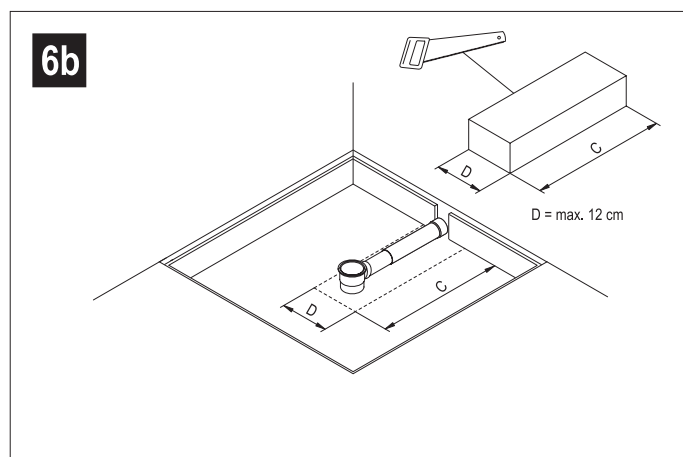
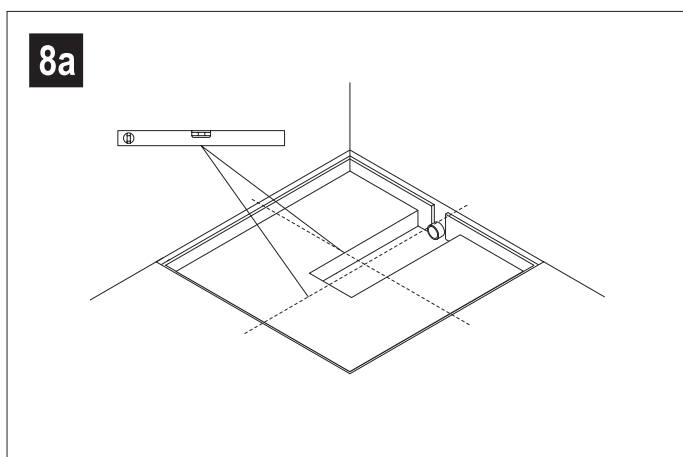
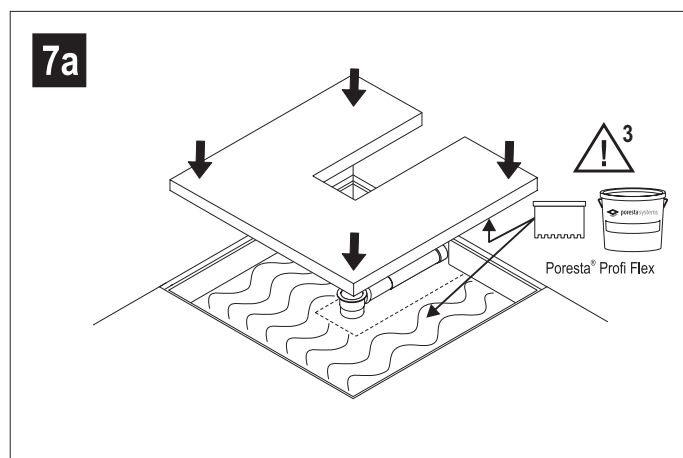
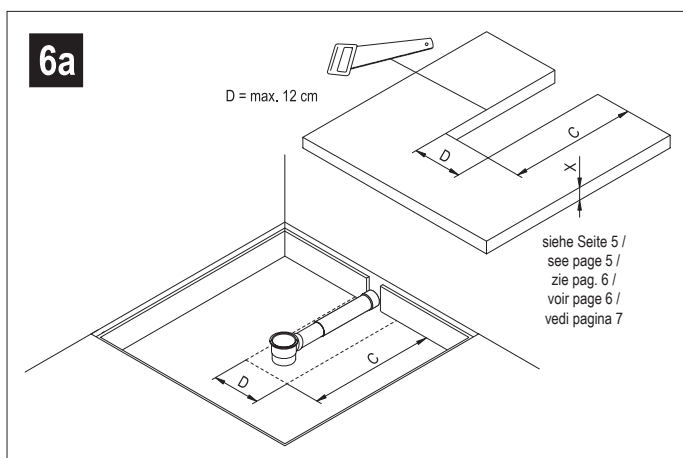
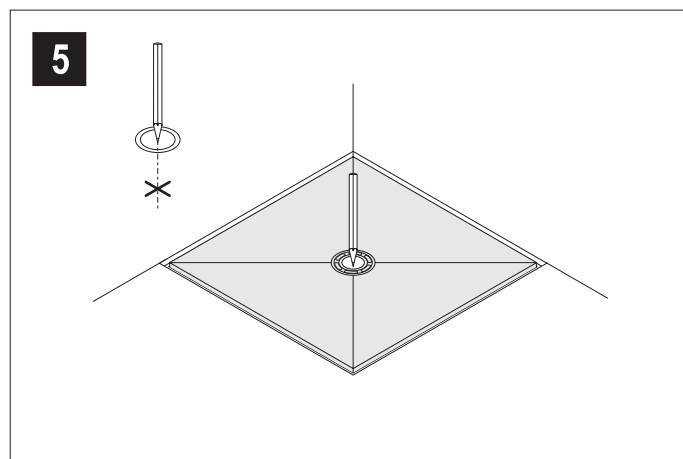
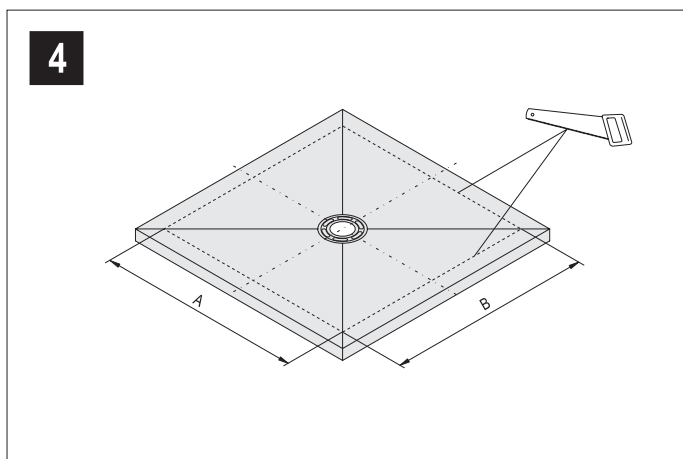
# Einbauanleitung Mounting instruction Montagehandleiding Instructions de montage Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK



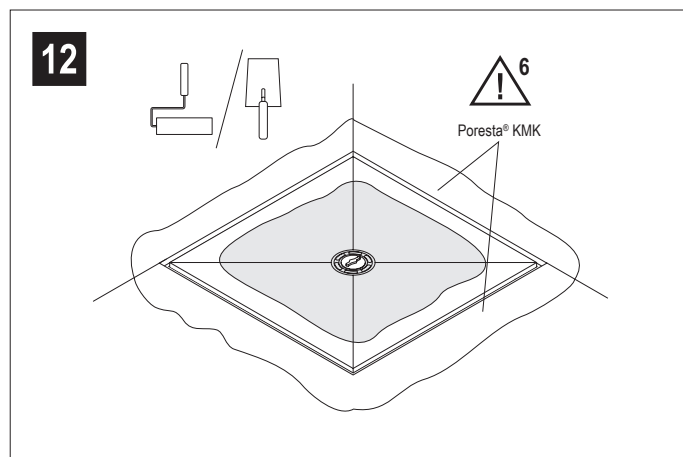
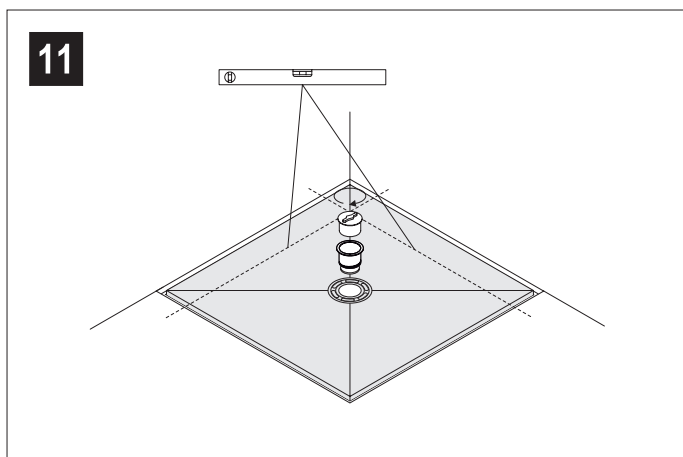
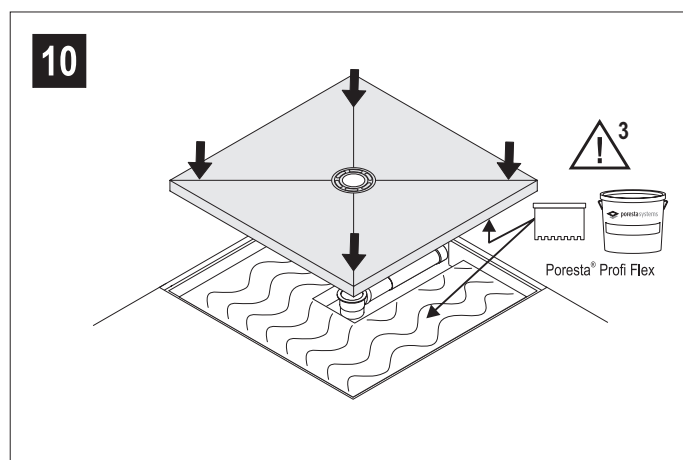
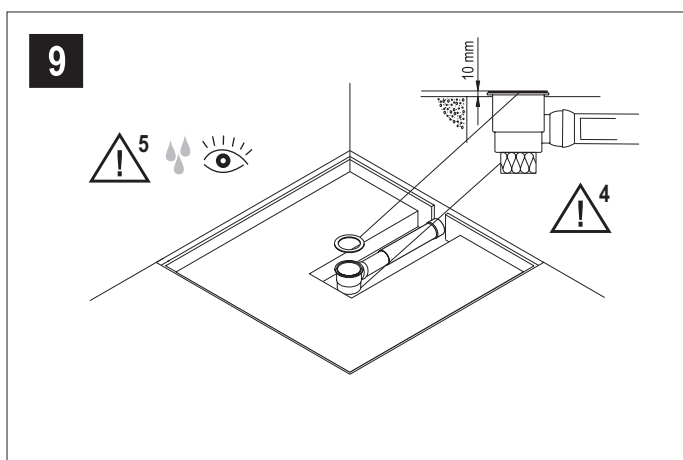
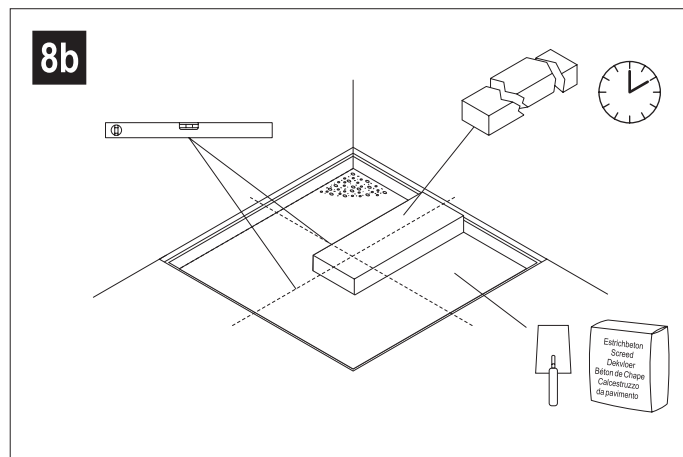
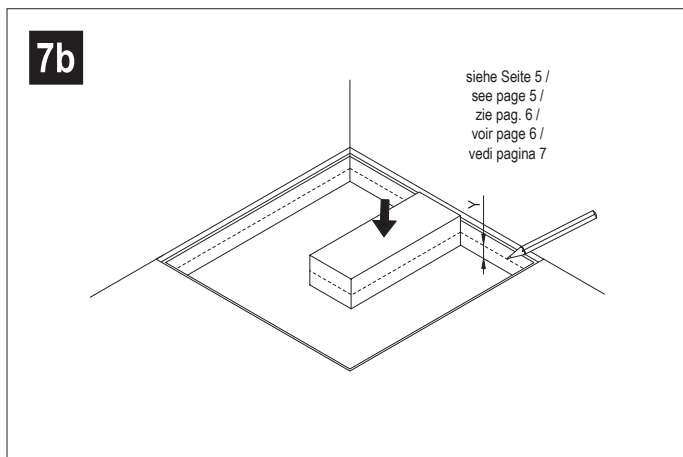
**Einbauanleitung**  
**Mounting instruction**  
**Montagehandleiding**  
**Instructions de montage**  
**Istruzioni di montaggio**

Poresta® BF KMK



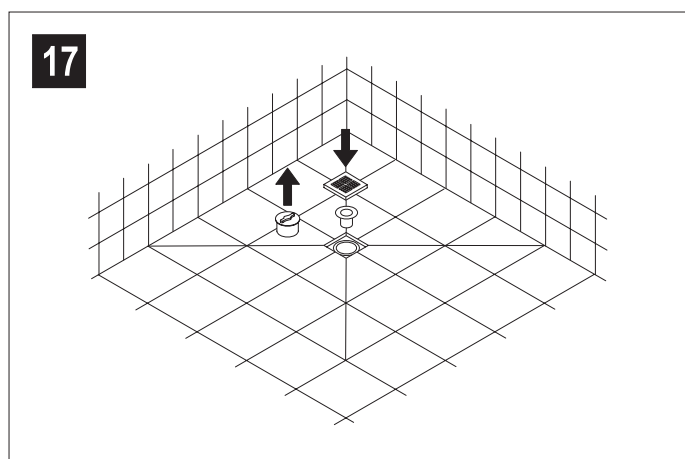
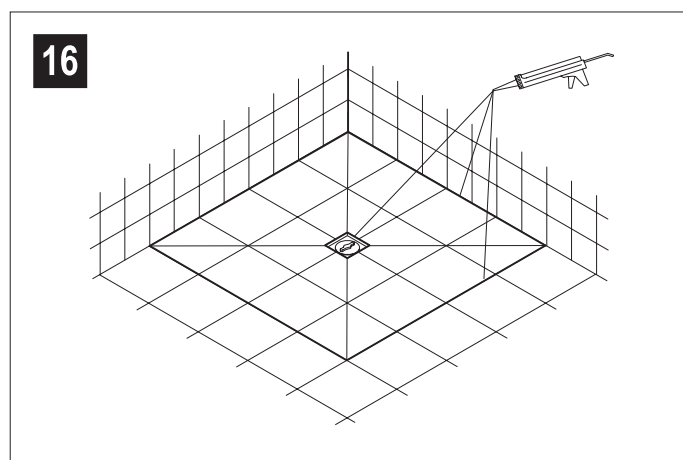
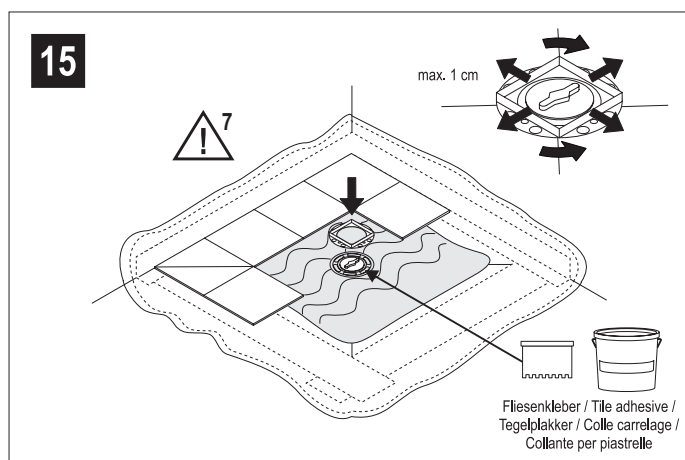
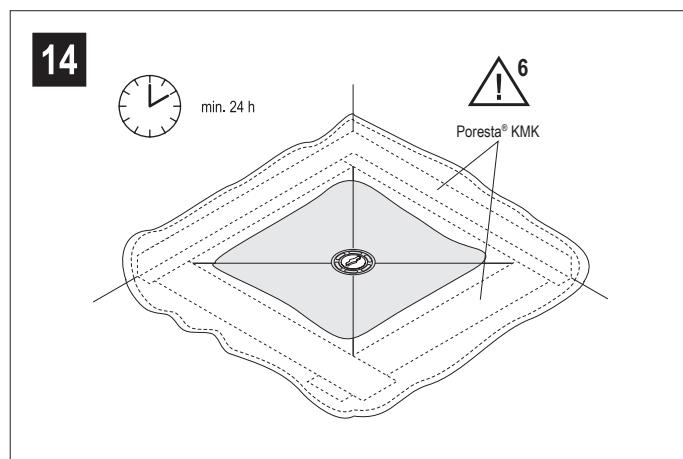
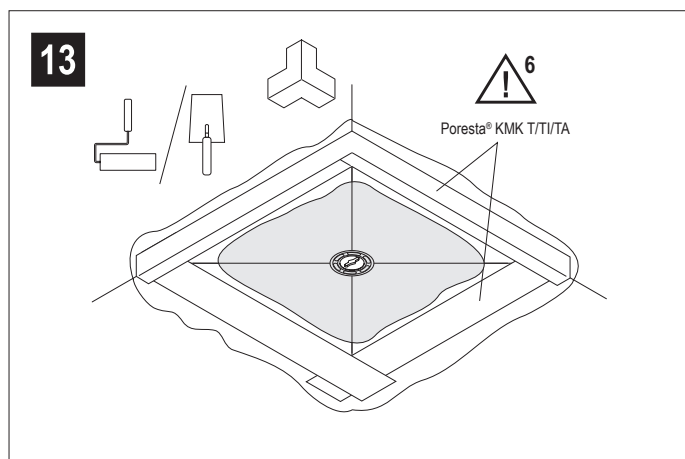
# Einbauanleitung Mounting instruction Montagehandleiding Instructions de montage Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK



**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 rollstuhlbefahrbar 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.

### 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.



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 Ablaufgarnitur muss gegebenenfalls mit geeignetem schalldämmenden Material unterlegt werden.



**5** Nach Installation der Ablaufgarnitur 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.

# 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.


 <sup>1</sup> 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).


 <sup>2</sup> Edge insulation strips are to be provided locally.

 <sup>3</sup> Apply Poresta® Profi Flex to both sides

 <sup>4</sup> The drain fitting must possibly be lined with suitable sound absorbing material.

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

 <sup>6</sup> The processing instructions for the Poresta® KMK sealing system shall be observed.

 <sup>7</sup> 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 installatievoorbeelden).

 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

### 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.


 <sup>1</sup> 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).


 <sup>2</sup> Les bandes isolantes de bord sont à prévoir par le client.

 <sup>3</sup> Appliquer la Poresta® Profi Flex sur les deux faces.

 <sup>4</sup> Le cas échéant, de la matière insonorisante doit être posée sous la garniture d'écoulement.

 <sup>5</sup> Après installation de la garniture d'écoulement, procéder à un essai d'étanchéité.

 <sup>6</sup> Respecter pour le système d'étanchéité le mode de mise en œuvre Poresta® KMK.

 <sup>7</sup> 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

### 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.



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.



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.

# Einbauanleitung Mounting instruction Montagehandleiding Instructions de montage Istruzioni di montaggio

Poresta® BF KMK

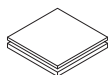
Empfohlenes Zubehör / Recommended accessories /  
Aanbevolen toebehoren / Accessoires recommandés /  
Accessori raccomandati:



**Poresta® Profi Flex** zementärer Kleber zur Untergrund-  
verklebung / 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 / Dichtmasse /  
Mastic d'étanchéité / Massa sigillante



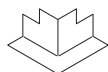
**Poresta® UBE** Unterbauelement / Substrate element /  
Onderbouwelement / Élément de réhausse / Sottostrutture



**Poresta® KMK T** Dichtband / Sealing tape / Afdichtings-  
band / 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-raising 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	0799	0799																																																																																																																										
<p>poresta systems GmbH Illbruckstraße 1 Deutschland 34537 Bad Wildungen</p> <p>13</p> <p>P-BDS-01-2015-03-16</p>	<p>poresta systems GmbH Illbruckstraße 1 Germany 34537 Bad Wildungen</p> <p>13</p> <p>P-BDS-01-2015-03-16</p>	<p>poresta systems GmbH Illbruckstraße 1 Allemagne 34537 Bad Wildungen</p> <p>13</p> <p>P-BDS-01-2015-03-16</p>																																																																																																																										
<p>ETA-13/0386 Bausatz mit Platten zur Abdichtung für Wände und Böden in Nassräumen ETAG 022 Teil 3</p> <table><tr><td>- Dicke der Platten</td><td>20 - 120 mm</td></tr><tr><td>- Vorgesehene Nutzungsdauer</td><td>25 Jahre</td></tr><tr><td>- Brandverhalten</td><td>Klasse E</td></tr><tr><td>- Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (23°C - 50/93% r.F.)</td><td>sd &gt; 172 m</td></tr><tr><td>- Wasserdichtheit</td><td>wasserdicht</td></tr><tr><td>- Wasserundurchlässigkeit an Plattenfugen</td><td>bestanden</td></tr><tr><td>- Kratzfestigkeit</td><td>nach ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Formstabilität</td><td>nicht relevant alle Richtungen &lt;±1 %</td></tr><tr><td>- Verschleißfestigkeit</td><td>nach ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Reinigungsfähigkeit</td><td>nach ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Reparierbarkeit</td><td>nicht relevant</td></tr><tr><td>- Rutschfestigkeit</td><td>reparierbar</td></tr><tr><td>- Verarbeitbarkeit</td><td>keine Leistung festgestellt</td></tr><tr><td>- Rissüberbrückungsfähigkeit</td><td>verarbeitbar</td></tr><tr><td>- Haftzugfestigkeit</td><td>0,4 mm</td></tr><tr><td>- Fugenüberbrückungsfähigkeit</td><td>≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa</td></tr><tr><td>- Wasserdichtheit an Durchdringungen</td><td>Kat. 0: nicht relevant</td></tr><tr><td>- Temperaturbeständigkeit</td><td>Kat. 2: wasserdicht</td></tr><tr><td>- Wasserbeständigkeit</td><td>temperaturbeständig</td></tr><tr><td>- Alkalibeständigkeit</td><td>wasserbeständig</td></tr><tr><td></td><td>alkalibeständig (50°C/8W)</td></tr></table>	- Dicke der Platten	20 - 120 mm	- Vorgesehene Nutzungsdauer	25 Jahre	- Brandverhalten	Klasse E	- Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (23°C - 50/93% r.F.)	sd > 172 m	- Wasserdichtheit	wasserdicht	- Wasserundurchlässigkeit an Plattenfugen	bestanden	- Kratzfestigkeit	nach ETAG 022-3	- Formstabilität	nicht relevant alle Richtungen <±1 %	- Verschleißfestigkeit	nach ETAG 022-3	- Reinigungsfähigkeit	nach ETAG 022-3	- Reparierbarkeit	nicht relevant	- Rutschfestigkeit	reparierbar	- Verarbeitbarkeit	keine Leistung festgestellt	- Rissüberbrückungsfähigkeit	verarbeitbar	- Haftzugfestigkeit	0,4 mm	- Fugenüberbrückungsfähigkeit	≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa	- Wasserdichtheit an Durchdringungen	Kat. 0: nicht relevant	- Temperaturbeständigkeit	Kat. 2: wasserdicht	- Wasserbeständigkeit	temperaturbeständig	- Alkalibeständigkeit	wasserbeständig		alkalibeständig (50°C/8W)	<p>ETA-13/0386 Watertight covering kit for wet room floors and walls based on watertight boards ETAG 022 part 3</p> <table><tr><td>- Thickness of the watertight boards</td><td>20 - 120 mm</td></tr><tr><td>- Assumed intended working life</td><td>25 years</td></tr><tr><td>- Reaction to fire</td><td>class E</td></tr><tr><td>- Water vapour diffusion resistance factor (23°C - 50/93% r.h.)</td><td>sd &gt; 172 m</td></tr><tr><td>- Water tightness</td><td>watertight</td></tr><tr><td>- Impermeability at sealings</td><td>passed</td></tr><tr><td>- Scratch resistance</td><td>not relevant acc. ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Dimensional stability</td><td>all directions &lt;±1 %</td></tr><tr><td>- Resistance to mechanical wear</td><td>not relevant acc. ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Cleanability</td><td>not relevant acc. ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Repairability</td><td>repairable</td></tr><tr><td>- Slipperiness</td><td>npd</td></tr><tr><td>- Applicability</td><td>applicable</td></tr><tr><td>- Crack bridging ability</td><td>0,4 mm</td></tr><tr><td>- Bond strength</td><td>≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa</td></tr><tr><td>- Joint bridging ability</td><td>Kat. 0: not relevant</td></tr><tr><td>- Water tightness around penetrations</td><td>Kat. 2: watertight</td></tr><tr><td>- Resistance to temperature</td><td>temperature resistant</td></tr><tr><td>- Resistance to water</td><td>water resistant</td></tr><tr><td>- Resistance to alkalinity</td><td>alkali resistant (50°C/8W)</td></tr></table>	- Thickness of the watertight boards	20 - 120 mm	- Assumed intended working life	25 years	- Reaction to fire	class E	- Water vapour diffusion resistance factor (23°C - 50/93% r.h.)	sd > 172 m	- Water tightness	watertight	- Impermeability at sealings	passed	- Scratch resistance	not relevant acc. ETAG 022-3	- Dimensional stability	all directions <±1 %	- Resistance to mechanical wear	not relevant acc. ETAG 022-3	- Cleanability	not relevant acc. ETAG 022-3	- Repairability	repairable	- Slipperiness	npd	- Applicability	applicable	- Crack bridging ability	0,4 mm	- Bond strength	≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa	- Joint bridging ability	Kat. 0: not relevant	- Water tightness around penetrations	Kat. 2: watertight	- Resistance to temperature	temperature resistant	- Resistance to water	water resistant	- Resistance to alkalinity	alkali resistant (50°C/8W)	<p>ETA-13/0386 Kit avec panneaux pour l'étanchéité des cloisons et des sols dans les zones humides en intérieur. ETAG 022 part 3</p> <table><tr><td>- Épaisseur des plaques</td><td>20 - 120 mm</td></tr><tr><td>- Durée d'usage prévue</td><td>25 ans</td></tr><tr><td>- Résistance au feu C</td><td>lasse E</td></tr><tr><td>- Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (23 °C - 50/93 % hum. rel.)</td><td>sd &gt; 172 m</td></tr><tr><td>- Étanchéité</td><td>étanche</td></tr><tr><td>- Imperméabilité des joints</td><td>assurée</td></tr><tr><td>- Résistance aux éraflures</td><td>sans objet selon ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Stabilité de la forme</td><td>&lt;±1 % dans toutes les directions</td></tr><tr><td>- Résistance à l'usure</td><td>sans objet selon ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Aptitude au nettoyage</td><td>sans objet selon ETAG 022-3</td></tr><tr><td>- Réparabilité</td><td>réparable</td></tr><tr><td>- Adhérence</td><td>pas de performance déterminée</td></tr><tr><td>- Façonnabilité</td><td>façonnable</td></tr><tr><td>- Capacité de pontage des fissures</td><td>0,4 mm</td></tr><tr><td>- Résistance à la traction</td><td>≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa</td></tr><tr><td>- Capacité de pontage des joints</td><td>cat. 0 : sans objet</td></tr><tr><td>- Étanchéité autour des intersections</td><td>cat. 2 : étanche</td></tr><tr><td>- Résistance à la chaleur</td><td>assurée</td></tr><tr><td>- Résistance à l'eau</td><td>assurée</td></tr><tr><td>- Résistance aux agents alcalins</td><td>assurée (50°C/8W)</td></tr></table>	- Épaisseur des plaques	20 - 120 mm	- Durée d'usage prévue	25 ans	- Résistance au feu C	lasse E	- Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (23 °C - 50/93 % hum. rel.)	sd > 172 m	- Étanchéité	étanche	- Imperméabilité des joints	assurée	- Résistance aux éraflures	sans objet selon ETAG 022-3	- Stabilité de la forme	<±1 % dans toutes les directions	- Résistance à l'usure	sans objet selon ETAG 022-3	- Aptitude au nettoyage	sans objet selon ETAG 022-3	- Réparabilité	réparable	- Adhérence	pas de performance déterminée	- Façonnabilité	façonnable	- Capacité de pontage des fissures	0,4 mm	- Résistance à la traction	≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa	- Capacité de pontage des joints	cat. 0 : sans objet	- Étanchéité autour des intersections	cat. 2 : étanche	- Résistance à la chaleur	assurée	- Résistance à l'eau	assurée	- Résistance aux agents alcalins	assurée (50°C/8W)
- Dicke der Platten	20 - 120 mm																																																																																																																											
- Vorgesehene Nutzungsdauer	25 Jahre																																																																																																																											
- Brandverhalten	Klasse E																																																																																																																											
- Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (23°C - 50/93% r.F.)	sd > 172 m																																																																																																																											
- Wasserdichtheit	wasserdicht																																																																																																																											
- Wasserundurchlässigkeit an Plattenfugen	bestanden																																																																																																																											
- Kratzfestigkeit	nach ETAG 022-3																																																																																																																											
- Formstabilität	nicht relevant alle Richtungen <±1 %																																																																																																																											
- Verschleißfestigkeit	nach ETAG 022-3																																																																																																																											
- Reinigungsfähigkeit	nach ETAG 022-3																																																																																																																											
- Reparierbarkeit	nicht relevant																																																																																																																											
- Rutschfestigkeit	reparierbar																																																																																																																											
- Verarbeitbarkeit	keine Leistung festgestellt																																																																																																																											
- Rissüberbrückungsfähigkeit	verarbeitbar																																																																																																																											
- Haftzugfestigkeit	0,4 mm																																																																																																																											
- Fugenüberbrückungsfähigkeit	≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa																																																																																																																											
- Wasserdichtheit an Durchdringungen	Kat. 0: nicht relevant																																																																																																																											
- Temperaturbeständigkeit	Kat. 2: wasserdicht																																																																																																																											
- Wasserbeständigkeit	temperaturbeständig																																																																																																																											
- Alkalibeständigkeit	wasserbeständig																																																																																																																											
	alkalibeständig (50°C/8W)																																																																																																																											
- Thickness of the watertight boards	20 - 120 mm																																																																																																																											
- Assumed intended working life	25 years																																																																																																																											
- Reaction to fire	class E																																																																																																																											
- Water vapour diffusion resistance factor (23°C - 50/93% r.h.)	sd > 172 m																																																																																																																											
- Water tightness	watertight																																																																																																																											
- Impermeability at sealings	passed																																																																																																																											
- Scratch resistance	not relevant acc. ETAG 022-3																																																																																																																											
- Dimensional stability	all directions <±1 %																																																																																																																											
- Resistance to mechanical wear	not relevant acc. ETAG 022-3																																																																																																																											
- Cleanability	not relevant acc. ETAG 022-3																																																																																																																											
- Repairability	repairable																																																																																																																											
- Slipperiness	npd																																																																																																																											
- Applicability	applicable																																																																																																																											
- Crack bridging ability	0,4 mm																																																																																																																											
- Bond strength	≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa																																																																																																																											
- Joint bridging ability	Kat. 0: not relevant																																																																																																																											
- Water tightness around penetrations	Kat. 2: watertight																																																																																																																											
- Resistance to temperature	temperature resistant																																																																																																																											
- Resistance to water	water resistant																																																																																																																											
- Resistance to alkalinity	alkali resistant (50°C/8W)																																																																																																																											
- Épaisseur des plaques	20 - 120 mm																																																																																																																											
- Durée d'usage prévue	25 ans																																																																																																																											
- Résistance au feu C	lasse E																																																																																																																											
- Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (23 °C - 50/93 % hum. rel.)	sd > 172 m																																																																																																																											
- Étanchéité	étanche																																																																																																																											
- Imperméabilité des joints	assurée																																																																																																																											
- Résistance aux éraflures	sans objet selon ETAG 022-3																																																																																																																											
- Stabilité de la forme	<±1 % dans toutes les directions																																																																																																																											
- Résistance à l'usure	sans objet selon ETAG 022-3																																																																																																																											
- Aptitude au nettoyage	sans objet selon ETAG 022-3																																																																																																																											
- Réparabilité	réparable																																																																																																																											
- Adhérence	pas de performance déterminée																																																																																																																											
- Façonnabilité	façonnable																																																																																																																											
- Capacité de pontage des fissures	0,4 mm																																																																																																																											
- Résistance à la traction	≥ 0,2 MPa ou 0,3 MPa																																																																																																																											
- Capacité de pontage des joints	cat. 0 : sans objet																																																																																																																											
- Étanchéité autour des intersections	cat. 2 : étanche																																																																																																																											
- Résistance à la chaleur	assurée																																																																																																																											
- Résistance à l'eau	assurée																																																																																																																											
- Résistance aux agents alcalins	assurée (50°C/8W)																																																																																																																											