



FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

# BLANKE PERMAT

- DE** Verlegeanleitung (Packungsbeilage)
- EN** Installation Instruction (Package attachment)
- FR** Instructions de pose (Notice d'emballage)





FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

# BLANKE PERMAT

VERLEGEANLEITUNG  
Verfasser: AWT 06/05/2013

**DE** Entkopplungsmatte für den gewerblichen und privaten Einsatz im Innenbereich



1. Untergründe müssen frei von haftungsfeindlichen Bestandteilen sein. Die Ebenheit muss der DIN 18202 entsprechen. Der Untergrund muss tragfähig und fest sein. Abgestimmt auf den Untergrund ist gegebenenfalls eine Grundierung aufzubringen.



2. Fliesenkleber nach DIN 12004 C2 bzw. 12002 S1 mit einer Zahntraufel 4er oder 6er auf den Untergrund auftragen. Zu aufsteigenden Bauteilen sind Einspannungen zu verhindern.



3. Die erste Matte wird (Eckbereich des Raumes) von den Glasgitterüberständen befreit, sodass die anderen Matten mit ihren Glasgitterüberständen darauf verlegt werden können. Der Glasgitterüberstand muss immer zur nächsten Matte überlappen.



4. Die Matten sind auf einer Kopf- bzw. auf einer Längsseite mit einem überstehenden Glasgittergewebe ausgestattet (3,0 cm). Dieses ist zum Verbinden der Stoßbereiche vorgesehen. Eine weitere Armierung der Stöße ist nicht erforderlich. Die einzelnen Matten werden dicht gestoßen.



5. Die Entkopplungsmatte vollflächig in den kleboffenen Verlegemörtel mit dem Spezialvlies nach unten (weiße Seite) einlegen und mit Hilfe eines Reibbretts bzw. einer Andruckwalze andrücken. Die Matten müssen mindestens 10 cm versetzt werden.



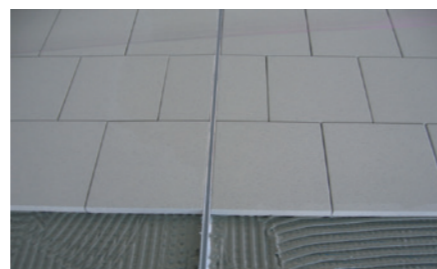
6. Der Zuschnitt der Entkopplungsmatten auf das erforderliche Maß erfolgt mit einem Messer oder Schere. Nach dem Einlegen der BLANKE PERMAT in das frische Fliesenkleberbett ist die jeweilige Abbindezeit des verwendeten Dünnbettmörtels abzuwarten.



7. Die Vertiefungen der Gitterstruktur werden mit Fliesenkleber gleichmäßig abgespachtelt. Mit der auf die Fliese abgestimmten Zahntraufel wird dann der Fliesenkleber frisch in frisch aufgekämmt und die Fliesen eingelegt.



8. Frühestens nach 24 Std. können die verlegten Fliesen mit Flexfuge nach EN 13888 CG2 verfugt werden.



9. Bewegungs- und Feldbegrenzungsfugen sind nach den geltenden Regelwerken anzulegen bzw. zu übernehmen. Hierbei eignet sich das Dehnungsfugenprofil BLANKE FLOOREX.

**Achtung:** Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung die Hinweise in unseren aktuellen technischen Merkblättern. Ebenso sind aktuell gültige Normen einzuhalten.



FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

# BLANKE PERMAT

INSTALLATION INSTRUCTIONS  
Author: AWT 06/05/2013

**EN** Decoupling underlayment for interior commercial and domestic applications



1. Substrates must be clean, load bearing, and free from non-adherent substances. The flatness must correspond to DIN 18202. If necessary, apply a primer in accordance with the substrate.



2. Apply slightly loose thin-set mortar (according to DIN 12004 C2 or 12002 S1) to the substrate using a notched trowel 4x4 mm or 6x6mm (1/4" x 1/4" notch trowel). Do avoid any restraints to ascending building elements.



3. Do not abut Permat directly to a vertical surface (i.e. wall or support column), leave a gap of 6mm (1/4") between the mat and vertical surface. Remove fiberglass overhang with knife at any vertical surface to create a clean space. Start in the corner of the room and work right to left for an easy overlapping installation.



4. The mats have a glass fibre mesh overhang of approx. 3 cm (1") on two adjoining sides. These overhangs are needed to join the mats at their seams. It is not necessary to further reinforce the joints of the mats. Abut the mats tight to each other and avoid any gaps between them.



5. Embed the underside fleece (white side down) into the fresh thin-set mortar so that its entire surface is bonded. Press the mat into the mortar by using a float or a roller. You must offset the joints of BLANKE PERMAT by at least 10 cm (4").



6. Cut mat to the correct size with scissors or knife. After laying the BLANKE PERMAT in the fresh bed of tile adhesive, you should wait for the specified curing time for the thin-bed mortar used.



7. Fill the cavities of the glass grid structure evenly with thin-set mortar. Then apply sufficient mortar to the area, wet-on-wet, then comb using a notched trowel appropriate for the tile or stone installation. Embed the tiles in thinset.



8. Allow tile to cure per manufacturer spec and in accordance with EN13888 CG2 before grouting. Typical wait time is 24 hours.



9. Expansion and movement joints must be installed where specified. We suggest using Blanke Expansion Joints for this purpose: BLANKE FLOOREX, BLANKE Surface Expansion Joint, or BLANKE Heavy Duty Expansion Joint.

**Attention:** When applying our products, please note that our current technical data sheets have to be followed. Valid rules and standards have to be complied with as well.



FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

# BLANKE PERMAT

## INSTRUCTIONS DE POSE

Auteur: AWT 06/05/2013

**FR** La natte de désolidarisation pour l'utilisation industrielle et privée en intérieur.



1. Les supports doivent être libre de composants empêchant l'adhérence. La planéité doit être conforme à la norme DIN 18202. Les supports doivent être porteurs et solides. Appliquez éventuellement un mastic d'apprêt approprié sur le support.



2. Appliquez une colle-mortier selon la norme DIN 12004 C2 ou 12002 4 S1 avec une spatule à 4 ou à 6 dents. Empêchez des tensions par rapport aux éléments de construction verticaux.



3. Coupez les saillies du treillis de la première natte (coin de la pièce), de sorte que les autres nattes puissent être posées en chevauchement avec leurs saillies en treillis de fibres de verre. Les saillies du treillis en fibre de verre des nattes doivent toujours se chevaucher.



4. En tête des nattes ou sur un côté longitudinal se trouve une saillie en treillis de fibre de verre (3,0 cm). Elle sert à relier les zones de jonction. Un renforcement supplémentaire des joints n'est pas nécessaire. Poussez les nattes jusqu'à ce qu'elles se touchent complètement.



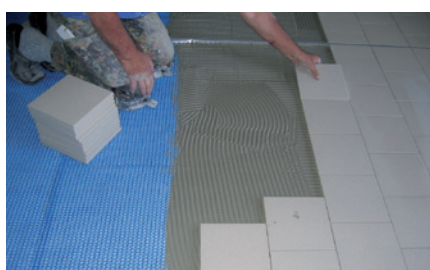
5. Apposez la natte entière sur la colle-mortier avec le tissu spécial vers le bas (côté blanc) et taloché-le à l'aide d'un plâtrier ou d'un rouleau presseur. Les nattes doivent être décalées d'au moins 10 cm.



6. Coupez les nattes de désolidarisation aux dimensions souhaitées avec un couteau ou des ciseaux. Après avoir taloché BLANKE PERMAT sur la couche de colle-mortier fraîche, il faut respecter la durée de prise respective du mortier en couche mince utilisé.



7. Les creux dans la structure du treillis sont à égaliser à l'aide d'une spatule. Peignez ensuite la colle-mortier avec la truelle dentée correspondant aux carreaux utilisés et posez les carreaux immédiatement dans le lit de colle frais.



8. Les carrelages peuvent être jointoyés avec un mortier flexible conformément à EN 13888 CG2 au plus tôt 24 heures après la pose.



9. Des joints de mouvement et joints de fractionnement devront être pris en compte dans les règles en vigueur. Pour ce but, nous vous recommandons d'utiliser le joint de dilatation BLANKE FLOOREX.

**Attention:** Lors du traitement, veuillez consulter notre fiche technique! De même, vous devez respecter les normes en vigueur.