

BLANKE

BLANKE PERMAT

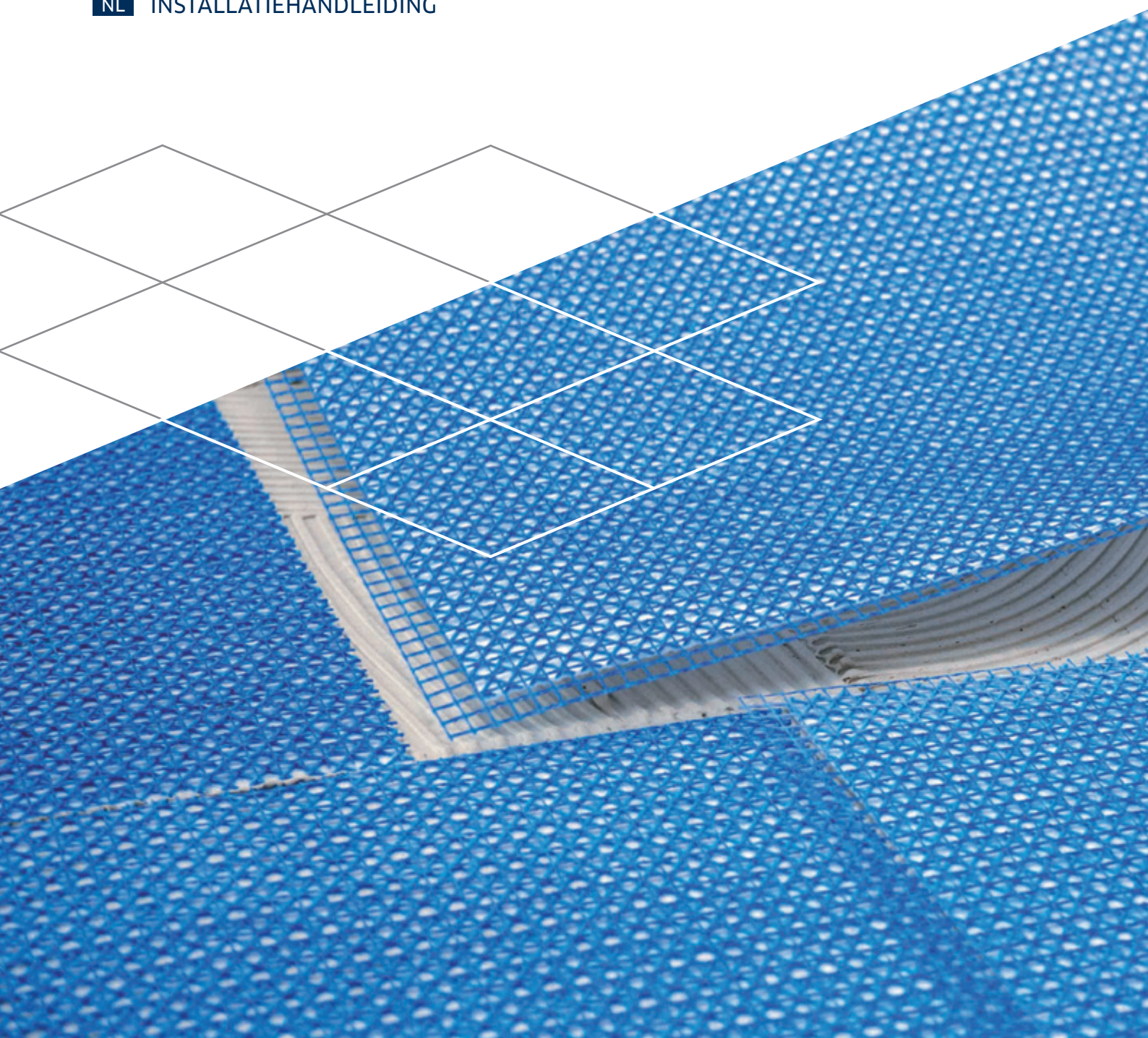
DE VERLEGEANLEITUNG

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS

FR INSTRUCTIONS DE POSE

ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

NL INSTALLATIEHANDLEIDING





FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

DE VERLEGEANLEITUNG

BLANKE PERMAT

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 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 Matten im Halbverband verlegen. Versatz von mind. 10 cm dabei einhalten. Eine weitere Armierung der Stöße ist nicht erforderlich. Die einzelnen Matten werden dicht gestoßen.



5 Die Entkopplungsmatte vollflächig in den klebeoffenen Verlegemörtel mit dem Spezialvlies nach unten (weiße Seite) einlegen und mit Hilfe eines Reibbretts andrücken.



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 je nach Beanspruchung und Nutzung die entsprechenden werkseitig gefertigten BLANKE Bewegungsprofile.

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

Blanke Systems GmbH & Co. KG

Stenglingser Weg 68-70
58642 Iserlohn / Germany
T +49 (0)2374 507-0

E info@blanke-systems.de
I www.blanke-blue-base.com
I www.blanke-blue-base.de

Blanke Corporation

5901 Goshen Springs Rd Ste A1,
Norcross GA 30071
T (800) 787-5055

F (770) 963-9511
E orders@blankekcorp.com
I www.blankekcorp.com

AWT - 12.04.2017



EN INSTALLATION INSTRUCTIONS

BLANKE PERMAT

Reinforcing uncoupling underlayment for interior commercial and residential 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 (EU)/ ANSI 118.4 or higher (US) 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.

Blanke Systems GmbH & Co. KG

Stenglingser Weg 68-70
58642 Iserlohn/Germany
T +49 (0)2374 507-0

E info@blanke-systems.de
I www.blanke-blue-base.com
I www.blanke-blue-base.de

Blanke Corporation

5901 Goshen Springs Rd Ste A1,
Norcross GA 30071
T (800) 787-5055

F (770) 963-9511
E orders@blankecorp.com
I www.blankecorp.com

AWT - 06.05.2013
USA - 07.11.2025

FR INSTRUCTIONS DE POSE

BLANKE PERMAT

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 un mastic d'apprêt approprié sur le support.



2 Appliquez un mortier-colle approprié selon la norme DIN 12004 C2 ou 12002 4 S1 à l'aide d'une truelle à 4 ou 6 dents sur le support préparé et apprêté.



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 talocchez-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 utilisée.



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.

Blanke Systems GmbH & Co. KG

Stenglingser Weg 68-70
58642 Iserlohn/Germany
T +49 (0)2374 507-0

E info@blanke-systems.de
I www.blanke-blue-base.com
I www.blanke-blue-base.de

Blanke Corporation

5901 Goshen Springs Rd Ste A1,
Norcross GA 30071
T (800) 787-5055

F (770) 963-9511
E orders@blankekcorp.com
I www.blankekcorp.com

AWT - 06.05.2013

ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

BLANKE PERMAT

Malla de desacoplamiento para uso privado y comercial en interiores



1 Los sustratos deben estar libres de componentes que dificulten la adherencia. La planicidad debe ajustarse a la norma de tolerancias 18202. El sustrato debe ser resistente y sólido. Dado el caso se aplicará una imprimación adaptada al sustrato.



2 Aplicar sobre el sustrato el adhesivo para baldosas conforme a DIN 12004 C2 o 12002 S1 utilizando una llana dentada de 4 o de 6 mm. Se ha de evitar la unión con componentes ascendentes.



3 A la primera malla (zona en esquina de la habitación) se le cortarán los extremos salientes de fibra de vidrio, de modo que se puedan colocar encima las otras mallas con sus extremos salientes de fibra de vidrio. El extremo saliente de fibra de vidrio siempre debe solaparse con la malla siguiente.



4 Las mallas están provistas de un tejido de fibra de vidrio que sobresale por un lado frontal y por uno longitudinal (3,0 cm). Está previsto para conectar las zonas de unión. No es necesario mayor refuerzo en las juntas. Las mallas individuales deben quedar unidas en contacto directo.



5 Colocar la malla de desacoplamiento sobre toda la superficie del mortero de colocación, antes que crea una película seca, con el velo especial hacia abajo (lado blanco) y presionar fuertemente con un frátas o con ayuda de un rodillo pesado. Las alfombrillas deben quedar desplazadas al menos 10 cm.



6 Las mallas de desacoplamiento se cortan a la medida necesaria con un cúter o unas tijeras. Tras la colocación de Blanke Permat debe respetar los fraguados del adhesivo marcado por el fabricante antes de pisar.



7 Los huecos de la estructura reticular se rellenan uniformemente con adhesivo para baldosas. A continuación, con la llana dentada adecuada a la baldosa se aplica el adhesivo para baldosas fresco sobre fresco y se colocan las baldosas.



8 Transcurridas como mínimo 24 horas, las baldosas colocadas se podrán rejuntar con mortero flexible para juntas conforme a la norma EN 13888 CG2.



9 Las juntas de dilatación deben ejecutarse de conformidad de la normativa vigente. Aquí resulta idóneo el perfil de juntas de dilatación BLANKE FLOOREX.

Atención: Tener en cuenta las instrucciones de nuestras fichas técnicas actuales para llevar a cabo el procesado. Asimismo se observarán las normas vigentes.

Blanke Systems GmbH & Co. KG

Stenglingser Weg 68-70
58642 Iserlohn/Germany
T +49 (0)2374 507-0

E info@blanke-systems.de
I www.blanke-blue-base.com
I www.blanke-blue-base.de

Blanke Corporation

5901 Goshen Springs Rd Ste A1,
Norcross GA 30071
T (800) 787-5055

F (770) 963-9511
E orders@blankekcorp.com
I www.blankekcorp.com

AWT - 06.05.2013

NL INSTALLATIEHANDLEIDING

BLANKE PERMAT

Ontkoppelingsmat voor industrieel en privaat gebruik binnen.



1 Ondergronden moeten vrij zijn van bestanddelen die de hechting kunnen bemoeilijken. De effenheid moet conform DIN 18202 zijn. De ondergrond moet vast en draagkrachtig zijn. Afhankelijk van de ondergrond moet soms ook een grondlaag worden aangebracht.



2 Tegelijm conform DIN 12004 C2 resp. 12002 S1 met een getand truweel 4 mm of 6 mm aanbrengen op de ondergrond. Bij omhoogkomende componenten moeten spanningen worden voorkomen.



3 De eerste mat wordt (hoek van de ruimte) van het uitstekend glasvezel bevrijd zodat de andere matten met hun uitstekend glasvezel er kunnen worden opgeplaatst. Het uitstekend glasvezel moet steeds de volgende mat overlappen. De mat moet ook in verband geplaatst worden.



4 De matten zijn aan een kopse resp. lange zijde met uitstekend glasvezel uitgerust (3,0 cm). Dit is voorzien voor het verbinden van de stootvoegen. Een andere versteviging van de voegen is niet vereist. De afzonderlijke matten worden dicht tegen elkaar geplaatst.



5 De ontkoppelingsmat met het volledig oppervlak in de tegelijm plaatsen met het speciale vlies naar beneden (witte zijde) en met behulp van een strijkbord of een aandrukwal aandrukken. De matten moeten minstens op 10 cm worden geplaatst.



6 Het snijden van de ontkoppelingsmatten op de vereiste maat gebeurt met een mes of schaar.



7 De uitdiepingen van de roosterstructuur worden met tegelijm door middel van een spatel gelijkmatig dichtgemaakt. Met het op de tegel afgestemd getand truweel wordt de tegelijm vervolgens uitgestreken en worden de tegels geplaatst. Naar het nat in nat principe.



8 Ten vroegste na 24 uur kunnen de geplaatste tegels met flexibel voegsel conform EN 13888 CG2 worden gevoegd.



9 Bewegings- en veldbegrenzingsvoegen moeten volgens de geldige regelwerken worden geplaatst resp. worden overgenomen. Hierbij is het bewegingsvoegprofiel BLANKE FLOOREX geschikt.

Opgepast: Gelieve bij het verwerken de aanwijzingen in onze laatste nieuwe technische merkbleden in acht te nemen. De huidige geldende normen moeten eveneens worden nageleefd.

Blanke Systems GmbH & Co. KG

Stenglingser Weg 68-70
58642 Iserlohn/Germany
T +49 (0)2374 507-0

E info@blanke-systems.de
I www.blanke-blue-base.com
I www.blanke-blue-base.de

Blanke Corporation

5901 Goshen Springs Rd Ste A1,
Norcross GA 30071
T (800) 787-5055

F (770) 963-9511
E orders@blankekcorp.com
I www.blankekcorp.com

AWT - 06.05.2013