

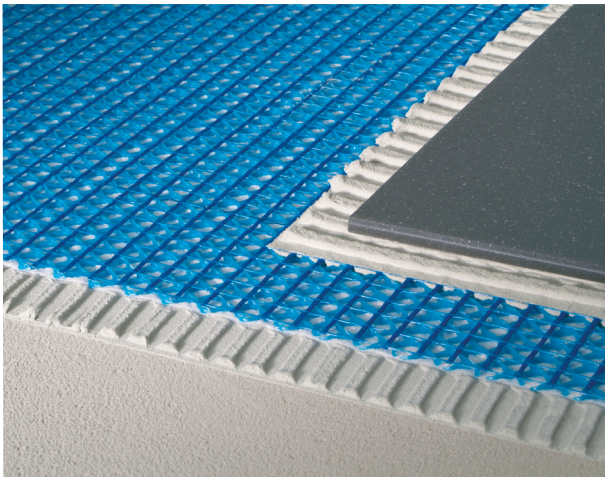


FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

## VERLEGEANLEITUNG

### BLANKE PERMAT

Entkopplungsmatte für den privaten und gewerblichen Einsatz im Innenbereich



#### Materialeigenschaften

BLANKE PERMAT besteht aus extrudierten, gedrehten PEHD-Gitterstäben in einer Richtung aufeinander liegend, die rückwärtig mit einem speziellen Entkopplungsvlies und oberseitig mit einem alkaliresistenten, schiebefesten Glasgittergewebe aufkaschiert sind.

Die Entkopplungsmatte ist wasserdampfdurchlässig und ermöglicht daher eine Verlegung auf feuchten Untergründen. BLANKE PERMAT entkoppelt sicher den Belag vom Untergrund und neutralisiert Spannungen sowie Rissbildungen vom Untergrund und leitet diese nicht in den darauf liegenden keramischen Belag weiter. BLANKE PERMAT kann nach Trocknung des Klebers sofort zur Fliesenverlegung ohne Laufbretter begangen werden. Die Aufbauhöhe beträgt 3,3 mm.

#### Einsatzgebiete

Untergründe, auf denen BLANKE PERMAT zum Einsatz kommen soll, müssen grundsätzlich auf Ebenheit, Tragfähigkeit und Oberflächenfestigkeit geprüft werden. Höhenversätze sind auszuschließen. Haftungsmindernde Schichten sind durch Schleifen zu entfernen. Grundierungen, abgestimmt auf Untergrund, Verlegemörtel bzw. Ausgleichsschichten, sind gegebenenfalls vorzusehen. Ausgleichsspachtelungen und Höhenausgleiche sind vor der Entkoppelungsmaßnahme herzustellen. Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe sind durch entsprechende Abdichtungsmaßnahmen zu schützen.

- > Zementäre Untergründe wie Estriche, Beton mind. 28 Tage alt
- > junge Zementestriche nach Begehbarkeit bis max. 7 Tage
- > Calciumsulfatestriche mit Restfeuchten < 1 %
- > Gussasphaltestriche
- > Magnesia/Steinholzestriche
- > Heizestriche
- > Trockenestriche
- > Spanplatten
- > Holzdielen
- > Alte, feste, gerissene, keramische Beläge ohne Höhenversätze
- > Alte, gerissene Natursteinbeläge ohne Höhenversätze
- > Mischuntergründe ohne Höhenversätze
- > Verklebte PVC- und Linoleumbeläge

# VERLEGEANLEITUNG

## BLANKE PERMAT

Entkopplungsmatte für den gewerblichen und privaten Einsatz im Innenbereich



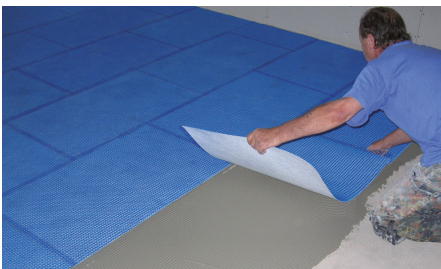
**1** Untergründe müssen frei von haftungsfeindlichen Bestandteilen sein. Die Ebenheit muss der DIN 18202 entsprechen. Der Untergrund muss tragfähig und fest sein. Abgestimmt auf den Untergrund ist eine Grundierung aufzubringen.



**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.



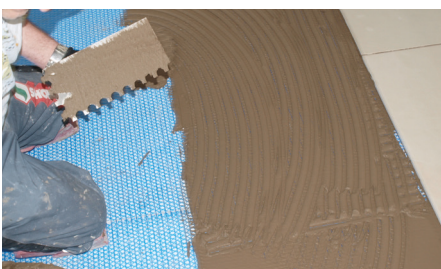
**4** Matten im Halbverband verlegen. Versatz von mind. 10 cm dabei einhalten. Eine weitere Armierung der Stöße ist nicht erforderlich. Die einzelnen Matten werden dicht gestoßen.



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



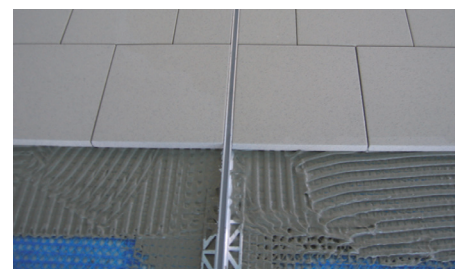
**6** Der Zuschnitt der Entkopplungsmatten auf das erforderliche Maß erfolgt mit einem Messer oder Schere. Nach dem Einlegen der BLANKE PERMAT in das frische Fliesenkleberbett ist die jeweilige Abbindezeit des verwendeten Dünnbettmörtels abzuwarten.



**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  
F +49 (0)2374 507-4230

E info@blanke-systems.de  
I www.blanke-systems.de

Verfasser: AWT 12.04.2017  
Seite 2 von 2