



FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

*BLANKE PERMATOP NATURE*  
**NACHHALTIG EFFIZIENT**



Mit dem neuen und nachhaltigen Flächenheiz- und -Kühlsystem BLANKE PERMATOP NATURE kombiniert der Iserlohner Systemanbieter im Bereich Fliesenzubehör Blanke Systems GmbH ressourcenschonenden Materialeinsatz mit optimierter Energieeffizienz dank schneller Regelbarkeit.

Fotos: Blanke



FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

*BLANKE PERMATOP NATURE*

## NACHHALTIG EFFIZIENT

Ob Sanierung oder Neubau, nachhaltiges Bauen ist in aller Munde. Wie können Bauherren, Planer und Handwerker das umsetzen, ohne auf anerkannte Techniken und Produkte zu verzichten? Bewährte Systeme liefern überzeugende Ergebnisse, diese mit nachhaltigen Komponenten zu verändern ist der Weg der Zukunft. Mit dem neuen und nachhaltigen Flächenheiz- und -Kühlsystem BLANKE PERMATOP NATURE kombiniert der Iserlohner Systemanbieter im Bereich Fliesenzubehör Blanke Systems GmbH ressourcenschonenden Materialeinsatz mit optimierter Energieeffizienz dank schneller Regelbarkeit.

Besonders nachhaltig ist die neue Systemplatte aus nachwachsendem Stroh. Der regional verfügbare Rohstoff wird mit Kunstharz gebunden und verpresst. Die so entstandenen Platten werden auf Maß geschnitten, gefräst und im Anschluss das Aluminiumleitblech auf die Systemplatten gepresst. Bei einem späteren Rückbau sind Strohsystemplatten und Aluminiumleitbleche sortenrein trenn- und weiterverarbeitbar bzw. thermisch verwertbar. Dabei weist Stroh eine ausgeglichene CO<sub>2</sub>-Bilanz auf, da nur der CO<sub>2</sub>-Anteil freigesetzt wird, der zuvor in der Wachstumsphase als Kohlenstoff gebunden wurde.

Das wassergeführte Trockenbausystem wird in zwei Verlegetabständen von 25,0 Zentimetern und 12,5 Zentimetern angeboten. Damit lässt sich das neue Flächenheiz- und -Kühlsystem noch besser auf den jeweiligen Wärmeerzeuger wie Wärmepumpe, Holz, Pellets oder Gas abstimmen. In Verbindung mit einer objektbezogenen Planung, die ebenfalls von Blanke Systems angeboten wird, lässt sich so die Energieeffizienz nochmals steigern.

Nicht zuletzt spart die neue BLANKE PERMATOP NATURE CO<sub>2</sub> ein, da auf klassischen Estrich verzichtet werden kann. Bei einer Fläche von 100 m<sup>2</sup> entspricht das gut 1.000 kg CO<sub>2</sub>, wenn der Anhydrestrich entfällt, bei Zementestrich wären es sogar rund 3.360 kg. Zum Ausgleich von Unebenheiten kommt stattdessen der selbstnivellierende BLANKE PERMATOP FILLER SF zum Einsatz. Auf nahezu allen Untergründen anwendbar, enthält die optimal auf das System abgestimmte Ausgleichmasse im Vergleich zum Estrich nur einen Bruchteil des Zementes und ist in nur drei Stunden getrocknet und belegbar.





FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

Ebenfalls neu in dem BLANKE PERMATOP NATURE Flächenheiz- und -Kühlsystem sind nachhaltige Randdämmstreifen aus Wellpappe. Sie ersetzen die Dämmstreifen aus Kunststoff, sind bis zu 89 Prozent aus recycelten Papierfasern.

BLANKE PERMATOP NATURE ist mit einer Aufbauhöhe von nur 35 Millimetern inklusive der bewährten Entkoppelungs- und Belagträgermatte BLANKE PERMAT sowohl im Neubau als auch bei der Sanierung zu verwenden. Projekte lassen sich schnell und einfach mit der eigens entwickelten BLANKE PERMATOP NAVIGATOR App planen. Neben einer ersten Übersicht über Preise und Mengen am Ende des digitalen Planungsprozesses lässt sich aus der App heraus auch ein objektbezogenes Angebot anfordern.

Manu BLKPermatopNature202310  
2.917 Zeichen



BLK\_PERMATOPNATURE\_006

Mit der neuen BLANKE PERMATOP NATURE präsentiert Blanke Systems GmbH ein nachhaltiges Flächenheiz- und -Kühlsystem mit ressourcenschonendem Materialeinsatz dank neuer Systemplatte aus nachwachsendem Stroh.



BLK\_PERMATOPNATURE\_001

Das neue und nachhaltige Flächenheiz- und -Kühlsystem BLANKE PERMATOP NATURE kombiniert ressourcenschonenden Materialeinsatz mit optimierter Energieeffizienz dank schneller Regelbarkeit





FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.



BLK\_PERMATOPNATURE\_004

Die neuen Systemplatten aus regional verfügbarem und nachwachsendem Stroh werden auf Maß geschnitten, gefräst und im Anschluss das Aluminiumleitblech auf die Systemplatten gepresst.



BLK\_PERMATOPNATURE\_005

Ebenfalls neu in dem BLANKE PERMATOP NATURE Flächenheiz- und -Kühlsystem sind nachhaltige Randdämmstreifen aus Wellpappe.

Alle Fotos: Blanke

xxx

**Blanke überzeugt.** Blanke Systems GmbH & Co. KG ist ein international tätiger Hersteller und Systemanbieter von Fliesenzubehör mit hohem Qualitätsanspruch und Wert. Kundennähe und jeweils auf die Märkte optimierte Vertriebsstrukturen und Logistik ermöglichen die erfolgreichen Aktivitäten in mehr als 80 Ländern. Mit dem frühzeitigen Erkennen von Marktentwicklungen legt man bei Blanke den Grundstein für Produktneuentwicklungen und baut so kontinuierlich sein Know-how aus. Die Produkte von Blanke helfen Handwerkern, Architekten und Planern dabei, gemeinsam überzeugende Arbeit zu leisten.

Weitere Informationen von:

Blanke Systems GmbH & Co. KG

Jana Trant, Stenglingser Weg 68-70, D-58642 Iserlohn

Fon +49 (0)2374 - 507 245, Fax +49 (0)2374 - 507 4230





FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

Email: [trant@blanke-systems.de](mailto:trant@blanke-systems.de)  
[www.blanke-blue-base.de](http://www.blanke-blue-base.de)

---

Pressekontakt Blanke Systems:  
Flüstertüte - Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Sven-Erik Tornow, Entenweg 15, D-50829 Köln  
Fon: 0221-27 89 004, Fax: 0221-27 89 009  
E-mail: [Sven.Tornow@fluestertuete.de](mailto:Sven.Tornow@fluestertuete.de)  
[www.fluestertuete.de](http://www.fluestertuete.de)

