

Weitere Informationen

Preisliste | Prospekt | Website | Youtube



schlueter.de



Produktneuheit: DITRA-PS

Jetzt auch selbstklebend (Peel & Stick)

Die neue DITRA-PS (PS = Peel & Stick) mit selbstklebendem Trägervlies lässt sich direkt auf geeigneten Untergründen verlegen. Das spart Zeit und Material, da die Fliesenkleberschicht entfällt. Natürlich entkoppelt DITRA-PS den Belag genauso zuverlässig vom Untergrund wie die klassische DITRA.



Schlüter®-DITRA-PS

Spart Zeit und Material

- ✓ **Einfache, schnelle und saubere Verlegung** dank „Peel & Stick“-Technologie
- ✓ **Selbstklebendes Trägervlies**
- ✓ **Bei der Installation leicht neu positionierbar**
- ✓ **Zeit- und Materialersparnis**
 - Kein Mischen und Verteilen von Fliesenkleber, sofort nach Verlegung begehbar
 - Keine Verschmutzung durch Anmischen und Verteilen von Fliesenkleber, keine zu reinigenden Kellen, Eimer und Werkzeuge
- ✓ **Easycut-Schneidraster** – einfach und schnell zu schneiden
- ✓ **Easyfill-Design** – einfaches Auftragen des Fliesenklebers durch integrierte Luftaustrittspunkte
- ✓ **Verbesserte Verkrallung** des Fliesenklebers durch die modifizierten Hinterschnitte
- ✓ **Bewährter Funktionsumfang:** Entkopplung, Dampfdruckausgleich, Lastabtragung, Wärmeverteilung
- ✓ **Auf kritischen Untergründen einsetzbar**

Der universelle Untergrund für Fliesen

Schlüter®-DITRA/-DITRA-PS



Schlüter®-DITRA/-DITRA-PS

Kompensiert Spannungen zwischen Untergrund und Fliesenbelag

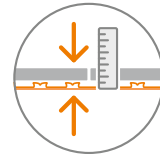
Kein schöner Anblick: Risse im Fliesenbelag. Ursachen sind meist Formveränderungen und Rissbildungen im Untergrund. Heute weiß man, dass Beton und Estrich beim Erhärten „schwinden“ und dass sie sich auch später noch verformen und verwölben. Viele andere Untergründe unterliegen ebenfalls Verformungen und sind feuchteempfindlich. Werden Fliesen direkt auf solche Untergründe verklebt, sind Schäden vorprogrammiert.

Seit mittlerweile 35 Jahren sorgt Schlüter-DITRA für die sichere Entkopplung keramischer Fliesen oder Natursteinplatten vom Untergrund.

JETZT NEU ist unsere selbstklebende Variante DITRA-PS (Peel & Stick). Sie ist zeit- und materialsparender. In unzähligen Anwendungen sichern die Matten so dauerhaft schöne und schadenfreie Bodenbeläge. Die patentierte Technologie hält Bewegungen durch Formveränderungen des Untergrunds vom Oberbelag fern und Belastungen, z.B. durch Gewicht, werden sicher in den Untergrund abgeleitet.

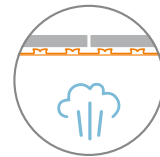
Anders als die DITRA-PS dient die DITRA im Verbund mit dem Belag auch als Abdichtung. Damit hat Feuchtigkeit keine Chance, in den Untergrund einzudringen. DITRA ist also der Rundumschutz für Ihren Belag. Sie ist ein universeller Untergrund für Fliesenbeläge als Entkopplungsschicht, Verbundabdichtung und Dampfdruckausgleichsschicht.

Die Funktionen im Überblick



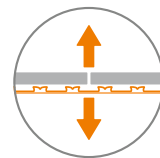
Niedrige Aufbauhöhe

Bei einer Gesamthöhe von nur 3,5 mm ist die DITRA nicht nur ideal für den Neubau, sondern auch für Renovierungen von Bestandsimmobilien.



Dampfdruckausgleich

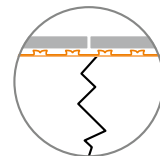
Auf der Unterseite der DITRA-Matte bilden sich zwischen den quadratischen DITRA-Vertiefungen miteinander kommunizierende Luftkanäle, die bei der Verlegung auf feuchten Untergründen den Dampfdruckausgleich ermöglichen.



Haftverbund

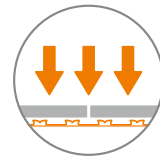
Die DITRA bewirkt über die Verankerung des Vliesgewebes mit Dünnebettmörtel am Untergrund und über die mechanische Verankerung des Dünnebettmörtels in den hinterschnittenen Vertiefungen einen guten Haftverbund des Fliesenbelags mit dem Untergrund.

Bei der DITRA-PS garantiert das selbstklebende Trägervlies die direkte Verankerung am Untergrund.



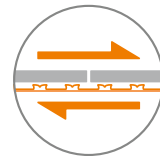
Rissüberbrückung

Die DITRA überbrückt Risse (bis max. 2 mm) im Untergrund und bewirkt, dass solche Risse nicht in den Fliesenbelag übertragen werden.



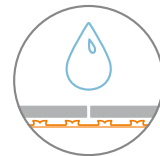
Lastabtragung

Die DITRA leitet über den Boden der mit Dünnebettmörtel ausgefüllten quadratischen Vertiefungen Verkehrsbelastungen, die auf den Fliesenbelag einwirken, direkt in den Untergrund ab. Somit sind auf DITRA verlegte Fliesenbeläge entsprechend hoch belastbar.



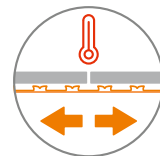
Verbundentkopplung

Schlüter-DITRA entkoppelt den Belag vom Untergrund. Die quadratischen hinterschnittenen Vertiefungen im Easyfill-Design ermöglichen in allen Richtungen einen gleichmäßigen Spannungsabbau zwischen Untergrund und Fliesenbelag.



Verbundabdichtung (nicht DITRA-PS)

Die DITRA ist eine wasserundurchlässige Polypropylenbahn mit relativ hoher Wasserdampfdiffusionsdichtigkeit. Bei sachgerechter Verarbeitung an den Stößen sowie an den Wandanschlüssen und den Anschlüssen an Einbauteile kann mit ihr eine geprüfte Verbundabdichtung mit dem Fliesenbelag hergestellt werden.



Wärmeverteilung

Bei beheizten Fußbodenkonstruktionen mit Keramik bewirken die durch DITRA gebildeten Luftkanäle eine schnelle und gleichmäßige Wärmeverteilung unter dem Fliesenbelag.

Schlüter®-DITRA

Entspannung für Fliesen

Mit ihrer Funktionsvielfalt hat sich die Schlüter-DITRA-Matte weltweit bewährt. Dank der neuen Geometrie fällt die Verarbeitung der DITRA jetzt noch leichter.

- ✓ **Einfach, sicher und schnell zu verlegen**
- ✓ **Easyfill-Schneidraster – einfach und schnell zu schneiden**
- ✓ **Easyfill-Design – einfaches Auftragen des Fliesenklebers durch integrierte Luftaustrittspunkte**
- ✓ **Verbesserte Verkrallung des Fliesenklebers durch die modifizierten Hinterschnitte**
- ✓ **Einfaches Abrollverhalten**
- ✓ **Bewährter Funktionsumfang: Abdichtung, Entkopplung, Dampfdruckausgleich, Lastabtragung, Wärmeverteilung**
- ✓ **Auf kritischen Untergründen einsetzbar**

