

Longévité pour carrelages et pierres naturelles

Schlüter®-DITRA





La famille Schlüter[®]-DITRA vous souhaite la bienvenue

Depuis le développement de Schlüter-DITRA il est possible de poser du carrelage ou de la pierre naturelle en toute sécurité, indépendamment de leur format et de la surface à recouvrir. La pose est réalisée en un temps record sur presque tout support, la fonctionnalité unique de la natte DITRA restant à ce jour inégalée.

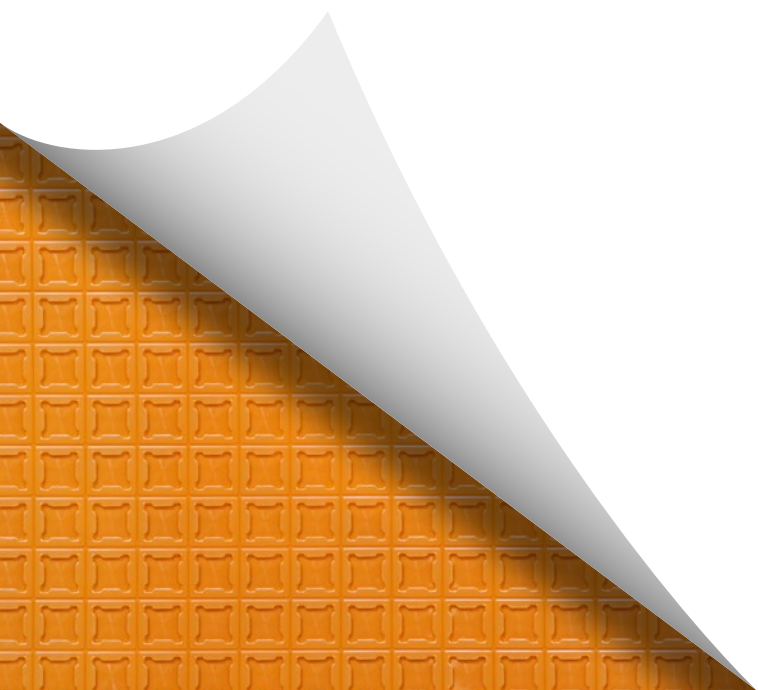


Table des matières

	Sommaire	Page
NOTRE OBJECTIF	Désormais disponible en version autocollante : Schlüter®-DITRA-PS (Peel & Stick)	4
Pas de tensions pour votre carrelage	Schlüter®-DITRA	6
Version autocollante – pour un gain de temps et une économie de matériau	Schlüter®-DITRA-PS	8
Chauffage au sol et au mur	Schlüter®-DITRA-HEAT/-DUO	10
Chauffage au sol	Schlüter®-DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS	12
Drainage composite	Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 et 8	14
Isolation phonique	Schlüter®-DITRA-SOUND	16
Compétences	Un aperçu de nos compétences	18





NOTRE OBJECTIF – Les nouveautés en détail



Désormais disponible en version autocollante :
Schlüter-DITRA-PS

La nouvelle DITRA-PS (PS = Peel & Stick) avec non-tissé autocollant se pose directement sur des supports appropriés. Vous gagnez ainsi en temps et en matériau puisque vous n'utilisez plus de mortier-colle sous la natte. Bien entendu, la DITRA-PS assure la fonction de désolidarisation entre le revêtement et le support de la même manière que la DITRA classique.



Schlüter®-DITRA-PS

- ✓ Pose simple, rapide et propre grâce à la technologie Peel & Stick
- ✓ Non-tissé autocollant
- ✓ Facilement repositionnable lors de la mise en œuvre
- ✓ Économies de temps et de matériaux
 - Plus de mortier-colle, la natte est accessible à la marche immédiatement après la pose
 - Travail propre grâce à l'absence de mortier-colle – aucun nettoyage de spatules, seaux et autres outils



En savoir plus en ligne





Pas de tensions pour votre carrelage

Schlüter®-DITRA

- ✓ Pose facile, efficace et rapide
- ✓ Trame Easycut – découpe facile et rapide
- ✓ Design Easyfill – remplissage facile du mortier-colle grâce aux trous d'air intégrés
- ✓ Ancrage amélioré du mortier-colle grâce à la nouvelle géométrie
- ✓ Déroulement facile
- ✓ Fonctions éprouvées : étanchéité – désolidarisation –
égalisation de la pression de vapeur – répartition des charges –
répartition de la chaleur

Les qualités DITRA

Grâce à la diversité de ses fonctions, la natte Schlüter-DITRA a fait ses preuves dans le monde entier en tant que support universel pour la pose de carreaux. La nouvelle géométrie améliore la mise en œuvre de DITRA. La nouvelle génération DITRA offre à votre carrelage ou revêtement en pierre naturelle une protection fiable à long terme.

La technologie brevetée empêche les mouvements dus aux déformations du support d'affecter le revêtement, et les charges, par exemple le poids, sont également transmises en toute sécurité au support.

Et ce n'est pas tout : en combinaison avec le revêtement, la natte sert en outre d'étanchéité, évitant toute entrée d'humidité dans le support. DITRA est la protection globale permanente pour votre revêtement.

Domaines d'application

- Intérieur et extérieur
- Grands formats
- Supports critiques
- Pièces humides
- Plancher chauffant
- Escaliers extérieurs
- Balcons / terrasses
- Réhabilitation / rénovation
- Nouvelle construction

Fonctions

- Faible hauteur d'intégration
- Égalisation de la pression de vapeur
- Adhérence
- Répartition des charges
- Pontage des fissures
- Désolidarisation composite
- Étanchéité composite
- Répartition de la chaleur
- Trame Easycut
- Meilleures qualités de remplissage grâce à la fonction Easyfill

Supports / applications possibles

- Béton
- Chape fraîche
- Chape à base de sulfate de calcium
- Chapes chauffantes
- Maçonnerie / Supports mixtes
- Enduits
- Structures en bois
- Revêtements de sol PVC
- Chapes en asphalte coulées en intérieur / non chauffées

En savoir plus en ligne et sur YouTube





Version autocollante – pour un gain de temps et une économie de matériau

Schlüter®-DITRA-PS

- ✓ Pose simple, rapide et propre grâce à la technologie Peel & Stick
- ✓ Non-tissé autocollant
- ✓ Facilement repositionnable lors de la mise en œuvre
- ✓ Économies de temps et de matériaux
- ✓ Trame Easycut – découpe facile et rapide
- ✓ Design Easyfill – remplissage facile du mortier-colle grâce aux tous d'air intégrés
- ✓ Ancrage amélioré du mortier-colle grâce à la nouvelle géométrie
- ✓ Fonctions éprouvées : désolidarisation – égalisation de la pression de vapeur – répartition des charges – répartition de la chaleur

Les qualités DITRA-PS

Mise en œuvre plus pratique, plus économe en ressources. C'est avec ces avantages que la nouvelle Schlüter-DITRA-PS marque des points. Comme l'originale, la version autocollante de la natte - PS signifie Peel & Stick, c'est-à-dire décoller et coller - sert de base solide pour la pose sur des supports appropriés.

À la différence que la pose de DITRA-PS est encore plus simple et plus propre : il suffit de retirer la membrane de protection sur la face inférieure et de coller la natte sur le support bien adhérent et exempt de poussière. Tant qu'aucune pression n'a été exercée, elle peut en outre être facilement repositionnée. Grâce au non-tissé autocollant, il n'est plus nécessaire d'appliquer du mortier-colle sous la natte lors de l'installation. Cela permet de gagner du temps et d'économiser du matériau.

Toutes les autres fonctions éprouvées de DITRA restent bien entendu inchangées : DITRA-PS assure la fonction de désolidarisation entre les revêtements carrelés ou en pierre naturelle et le support et sert de couche de répartition des charges et de couche d'égalisation de la pression de vapeur. Elle dispose également de creux carrés contre-dépouillés au design Easyfill qui facilitent l'application du mortier-colle. La grille de coupe Easycut permet de raccourcir facilement la natte à la dimension requise.

Domaines d'application

- Intérieur
- Grands formats
- Supports critiques
- Plancher chauffant
- Réhabilitation, rénovation
- Bâtiment neuf

Fonctions

- Faible hauteur d'intégration
- Égalisation de la pression de vapeur
- Adhérence
- Répartition des charges
- Pontage des fissures
- Désolidarisation composite
- Répartition de la chaleur
- Trame Easycut
- Meilleures qualités de remplissage grâce à la fonction Easyfill
- Autocollant – Peel & Stick

Supports / applications possibles

- Béton
- Chape fraîche
- Chape à base de sulfate de calcium
- Chapes chauffantes
- Structures en bois
- Revêtements de sol PVC
- Chapes en asphalte coulées en intérieur / non chauffées

En savoir plus en ligne





Chauffage électrique au sol et au mur

Schlüter®-DITRA-HEAT/-DUO

- ✓ Désolidarisation grâce à la technologie DITRA
- ✓ Parfaitement adaptée aux rénovations grâce à sa faible épaisseur
- ✓ Isolation contre les bruits de chocs jusqu'à 13 dB (Schlüter-DITRA-HEAT-DUO)
- ✓ Étanchéité composite
- ✓ Adaptée aux grands formats de carreaux
- ✓ Chaleur agréable au sol et au mur
- ✓ Liberté d'implantation des zones chauffées
- ✓ Carrelages chauffés même sur supports critiques
- ✓ Sets complets pratiques

Les qualités DITRA-HEAT / -DUO

Que ce soit dans un bâtiment neuf ou pour une rénovation aux standards modernes, on renonce volontiers aux radiateurs classiques. Parce qu'ils restreignent les possibilités d'aménagement flexible des espaces. Des solutions appréciées tant par les maîtres d'ouvrage que par les rénovateurs : DITRA-HEAT et DITRA-HEAT-DUO avec la technologie DITRA éprouvée. En effet, la structure à plots spéciale permet d'installer sans problème des câbles chauffants électriques.

DITRA-HEAT devient ainsi le support idéal pour la pose de céramique ou de pierre naturelle, mais également un système de surface tempérée électrique innovant pour les sols et les murs : DITRA-HEAT-E chauffe les surfaces de manière ciblée – comme chauffage au sol dans toute la salle de bains ou sur un banc carrelé. Intégrée dans le mur, il tempère les zones de douche et les porte-serviettes. DITRA-HEAT-DUO est idéale pour obtenir une chaleur rapide et de courte durée. Le système fonctionne rapidement et efficacement, en particulier dans la salle de bains qui n'est utilisée que par intermittence.



DITRA-HEAT



DITRA-HEAT-DUO

Domaines d'application

- Intérieur
- Grands formats
- Supports critiques
- Peu servir de système de chauffage principal
- Chauffage d'appoint dans les bâtiments
- Bâtiments à utilisation occasionnelle
- Bâtiments à haute efficacité énergétique (CHC)

Fonctions

- Faible hauteur d'intégration
- Chauffage sol
- Égalisation de la pression de vapeur
- Adhérence
- Répartition des charges
- Pontage des fissures
- Isolation acoustique (DUO)
- Désolidarisation composite
- Étanchéité composite
- Répartition de la chaleur active

Supports / applications possibles

- Béton
- Chape fraîche
- Chape à base de sulfate de calcium
- Chapes chauffantes
- Maçonnerie / Supports mixtes
- Enduits
- Structures en bois
- Revêtements de sol PVC

En savoir plus en ligne et sur YouTube





Technologie Peel & Stick

Schlüter®-DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS

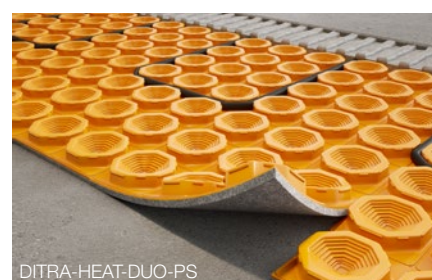
- ✓ Variantes autocollantes (Peel & Stick)
- ✓ Chaleur agréable au sol
- ✓ Liberté d'implantation des zones chauffées
- ✓ Parfaitement adaptée aux rénovations grâce à sa faible épaisseur
- ✓ Désolidarisation grâce à la technologie DITRA
- ✓ Carrelages chauffés même sur supports critiques
- ✓ Isolation contre les bruits de chocs jusqu'à 14 dB (Schlüter-DITRA-HEAT-DUO-PS)
- ✓ Adaptée aux grands formats de carreaux

Les qualités DITRA-HEAT-PS/ -DUO-PS

Vous souhaitez installer Schlüter-DITRA-HEAT ou Schlüter-DITRA-HEAT-DUO plus rapidement et en utilisant moins de matériel ? C'est possible avec les systèmes DITRA-HEAT-PS et DITRA-HEAT-DUO-PS (PS = Peel & Stick) sur un support approprié ; grâce au non-tissé autocollant, il n'est désormais plus nécessaire d'appliquer une couche de mortier-colle sous la natte de désolidarisation. Cela permet de gagner du temps, d'économiser du matériel et de réduire les coûts – tout en conservant toutes les fonctionnalités et tous les avantages de chauffage électrique au sol.



DITRA-HEAT-PS



DITRA-HEAT-DUO-PS

Domaines d'application

- Intérieur
- Grands formats
- Supports critiques
- Peu servir de système de chauffage principal
- Chauffage d'appoint dans les bâtiments
- Bâtiments à utilisation occasionnelle
- Bâtiments à haute efficacité énergétique (CHC)

Fonctions

- Faible hauteur d'intégration
- Chauffage sol
- Égalisation de la pression de vapeur
- Adhérence
- Répartition des charges
- Pontage des fissures
- Isolation acoustique (DUO-PS)
- Désolidarisation composite
- Répartition de la chaleur active
- Autocollant – Peel & Stick

Supports / applications possibles

- Béton
- Chape fraîche
- Chape à base de sulfate de calcium
- Chapes chauffantes
- Structures en bois
- Revêtements de sol PVC

En savoir plus en ligne et sur YouTube





© Villeroy & Boch

Notre recommandation pour revêtements de grands formats

Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 et 8

- ✓ Sécurité pour grands formats
- ✓ Désolidarisation entre revêtement et support
- ✓ Solution éprouvée depuis 2006
- ✓ Mise en œuvre rapide et longévité
- ✓ Évacuation fiable d'importantes quantités d'eau

Les qualités DITRA-DRAIN 4 et 8

Votre espace extérieur devient ainsi un 'salon en plein air' : nos nattes de drainage et de désolidarisation Schlüter-DITRA-DRAIN 4 et 8 garantissent des revêtements en carrelage ou en pierre naturelle sans dommages, et donc durablement attrayants sur les balcons et les terrasses.

Les nattes sous-ventilent la construction, évacuent l'humidité et neutralisent les tensions provenant du support. Votre revêtement résiste ainsi à toute contrainte, liée p. ex. aux intempéries, et vous permet de profiter du soleil à long terme.

Domaines d'application

- Intérieur et extérieur
- Grands formats
- Balcons / terrasses / toitures terrasses
- Escaliers extérieurs
- Réhabilitation / rénovation
- Bâtiment neuf

Fonctions

- Faible hauteur d'intégration (DRAIN 4)
- Égalisation de la pression de vapeur
- Adhérence
- Répartition des charges
- Pontage des fissures
- Ventilation
- Désolidarisation composite
- Drainage composite / Capillaire passif

Supports / applications possibles

- Chapes en ciment
- Chapes chauffantes
- Revêtements existants
- Constructions en béton
- Structures en bois
- Panneaux d'aggloméré et de contreplaqué
- Chapes en asphalte coulées en intérieur / non chauffées
- Revêtements de sol PVC

En savoir plus en ligne





Isolation phonique intelligente

Schlüter®-DITRA-SOUND

- ✓ Isolation phonique efficace
- ✓ Faible épaisseur
- ✓ Ultra résistant
- ✓ Les fissures de tension provenant du support sont pontées
- ✓ Adaptée aux grands formats

Les qualités DITRA-SOUND

Protection et tranquillité : Schlüter-DITRA-SOUND réduit la transmission des bruits d'impact vers les pièces avoisinantes de près de 13 décibels. Cela correspond subjectivement à une réduction de plus de 50 % des bruits d'impacts. En même temps, les dalles protègent les revêtements de sol de tout dommage et toute fissure. Profitez ainsi de beaux revêtements de sol durables – en toute tranquillité !

Domaines d'application

- Intérieur
- Réhabilitation / rénovation
- Grands formats

Fonctions

- Faible hauteur d'intégration
- Adhérence
- Répartition des charges
- Pontage des fissures
- Isolation phonique

Supports / applications possibles

- Béton
- Chape en ciment
- Chape à base de sulfate de calcium
- Chapes chauffantes
- Structures en bois
- Panneaux d'aggloméré et de contreplaqué
- Revêtements de sol PVC

En savoir plus en ligne





Compétent ... à tous égards.

Les solutions système de Schlüter-Systems sont les leaders dans de nombreux domaines. Les différents produits assortis créent des unités fonctionnelles offrant ainsi des solutions (par)faites maison. Le résultat d'un mélange idéal d'expérience, de savoir-faire et d'innovation.

Étanchéité / Désolidarisation / Chauffage / Évacuation de l'eau / Isolation contre les bruits de chocs

Les gammes Schlüter-KERDI, -DITRA et -TROBA de Schlüter-Systems offrent des solutions système parfaitement assorties pour la pose de revêtements céramiques et en pierre naturelle dans des zones humides et à l'extérieur, ainsi que sur des supports critiques.

Balcons et terrasses

Les carrelages sont le revêtement idéal pour balcons et terrasses. Grâce à une structure de revêtement bien pensée, Schlüter-Systems assure une longue vie aux carrelages en extérieur. Nous vous proposons des constructions de balcons de A à Z, qu'il s'agisse tout simplement de rénover votre terrasse ou de préparer vos premières expériences de bien-être au soleil. De l'étanchéité composite aux caniveaux de drainage en passant par les profilés de rive : chez Schlüter-Systems, tout s'accorde.

Technique et design avec les profilés Schlüter

Les profilés Schlüter offrent la combinaison idéale de design et de fonctionnalité. Notre gamme comprend des profilés de finition pour revêtements au sol, au mur et dans les escaliers, ainsi que des profilés pour joints structurels, de fractionnement, de périphérie et de raccordement.

Support de pose pour carrelage

Schlüter-KERDI-BOARD est le système innovant permettant la création rapide de supports indéformables de pose pour carrelage.

Que vous souhaitiez poser de la mosaïque, des carreaux standard ou du grès cérame grand format, le support de pose fabriqué à partir de KERDI-BOARD peut être recouvert de carreaux immédiatement et sans autres mesures de préparation.

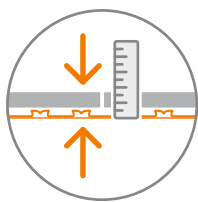
Technique de construction de revêtements

Le système Schlüter-BEKOTEC est une structure de revêtement rapide à réaliser, de faible épaisseur, exempte de tensions et présentant une faible déformation. Les composants du système Schlüter-BEKOTEC-THERM permettent la réalisation d'un plancher chauffant-rafraîchissant à haute efficacité.

Technologie des profilés lumineux

La lumière influe de manière décisive sur l'ambiance qui règne dans une pièce. Au-delà du simple effet d'éclairage, les techniques d'éclairage modernes permettent de réaliser des agencements à la fois créatifs et décoratifs.

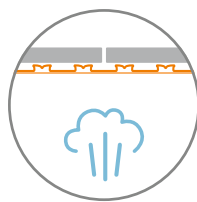
Les fonctions de la famille Schlüter-DITRA



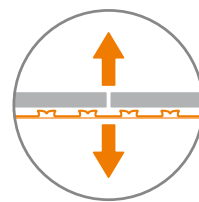
Faible hauteur d'intégration



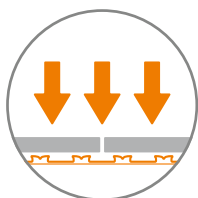
Chauffage sol



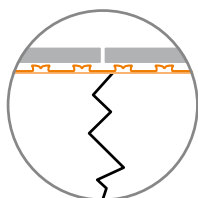
Égalisation de la pression de vapeur



Adhérence



Répartition des charges



Pontage des fissures



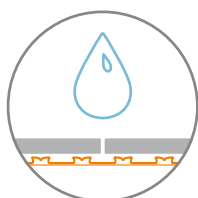
Isolation phonique



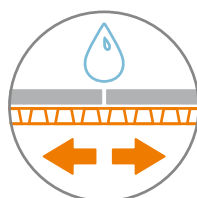
Ventilation



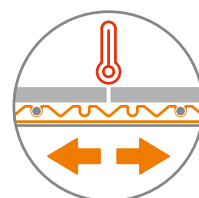
Désolidarisation composite



Étanchéité composite



Drainage composite / Capillaire passif



Répartition de la chaleur

	Schlüter®-DITRA	Schlüter®-DITRA-PS	Schlüter®-DITRA-HEAT	Schlüter®-DITRA-HEAT-DUO	Schlüter®-DITRA-HEAT-PS	Schlüter®-DITRA-DRAIN 4	Schlüter®-DITRA-DRAIN 8	Schlüter®-DITRA-SOUND
Faible hauteur d'intégration	•	•	•	•	•	•	•	•
Chauffage sol			•	•	•			
Égalisation de la pression de vapeur	•	•	•	•	•	•	•	
Adhérence	•	•	•	•	•	•	•	•
Répartition des charges	•	•	•	•	•	•	•	•
Pontage des fissures	•	•	•	•	•	•	•	•
Isolation phonique				•		•		•
Ventilation							•	•
Désolidarisation composite	•	•	•	•	•	•	•	•
Étanchéité composite	•		•	•				
Drainage composite / Capillaire passif							•	•
Répartition de la chaleur	•	•					•	
Répartition de la chaleur active			•	•	•	•		
Autocollant (Peel & Stick)		•			•	•		

Visitez notre site Internet.






Nous avons éveillé votre curiosité sur les produits de Schlüter-Systems ?
Alors vous souhaitez certainement en savoir plus. Rendez-vous donc sans tarder
sur notre site web schlueter.be où vous trouverez de plus amples informations.







schlueter.be





Schlüter-Systems KG  Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn
 +49 2371 971-0  +49 2371 971-1112  export@schlueter.de  schlueter-systems.com

Schlüter-Systems KG  BeNeLux Bureau | Schotelven 28 | B-2370 Arendonk
 +32 14 44 30 80  benelux@schlueter.de  schlueter.be