

Seramik ve doğal taş için uzun ömür

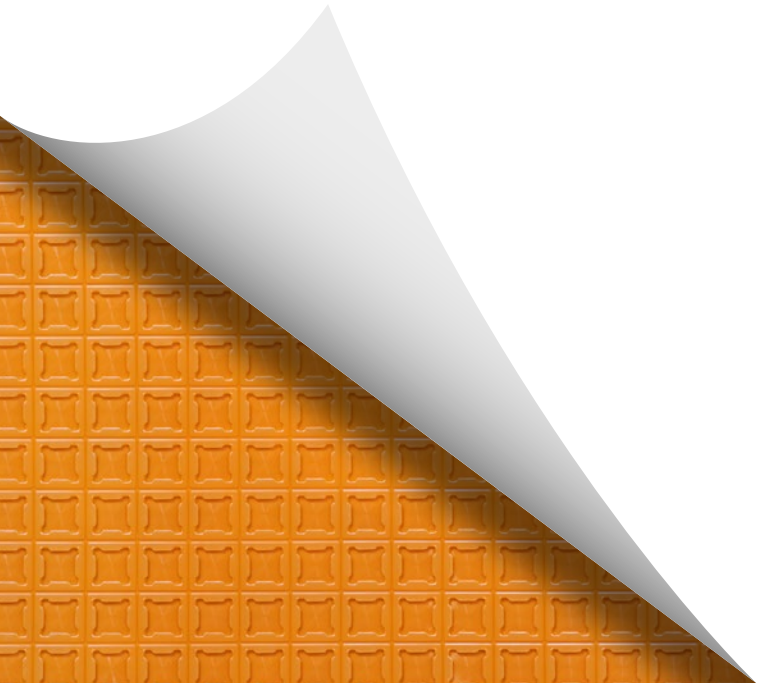
Schlüter®-DITRA





Schlüter®-DITRA-Ailesi'ne Hoşgeldiniz

Schlüter-DITRA'nın geliştirilmesinden bu yana, boyutları veya kaplanacakları alan ne olursa olsun, seramik veya doğal taş plakaları risksiz döşemek mümkün olmuştur. Ve bu neredeyse her yüzeyde ve rekor sürede. DITRA membranın benzersiz işlevselliği bugüne kadar rakipsizdir.



İçindekiler

	İçerik	Sayfa
ODAKTA	Şimdi kendinden yapışkanlı: Schlüter®-DITRA-PS (Peel & Stick)	4
Seramik için gerilimi azaltma	Schlüter®-DITRA	6
Kendinden yapışkanlı – Zaman ve malzemeden tasarruf sağlar	Schlüter®-DITRA-PS	8
Zemin ve duvar ısıtması	Schlüter®-DITRA-HEAT/-DUO	10
Zemin ısıtması	Schlüter®-DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS	12
Birleşik drenaj	Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 ve 8	14
Topuk sesi izolasyonu	Schlüter®-DITRA-SOUND	16
Bileşenler	Bir bakışta yetki alanlarımız	18





ODAKTA – Detaylı ürün yenilikleri



Şimdi kendinden yapışkanlı: Schlüter-DITRA-PS

Taşıyıcı elyafı bulunan yeni DITRA-PS (PS = Peel & Stick) doğrudan uygun zeminlere yapıştırılabilir. Seramik yapıştırıcı yüzey artık gerekmediğinden bu zamandan ve malzemeden tasarruf sağlıyor. Tabii ki DITRA-PS kaplamayı zeminden klasik DITRA gibi güvenilir bir şekilde ayırıyor.



Schlüter®-DITRA-PS

- ✓ „Peel & Stick“ teknolojisi sayesinde basit, hızlı ve temiz uygulama
- ✓ Kendinden yapışkanlı taşıyıcı elyaf
- ✓ Uygulama sırasında kolayca konumlandırılır
- ✓ Zaman ve malzeme tasarrufu
 - Seramik yapıştırıcısı karıştırma ve yaymaya son, uygulandıktan hemen sonra üzerinde yürünebilir
 - Seramik yapıştırıcısının karıştırılması ve yayılmasından kaynaklanan kir oluşmaz, temizlik için mala, kova ve alet kullanılmaz



Web'den daha fazla bilgi edinin





Seramik için gerilimi azaltma

Schlüter®-DITRA

- ✓ Kolay, güvenli ve hızlı uygulama
- ✓ Easycut kesme mastarı – hızlı ve kolay kesim
- ✓ Easyfill-Design – Entegre hava çıkış noktaları sayesinde seramik yapıştırıcısının daha kolay uygulanması
- ✓ Modifiye edilmiş alt kısımlar sayesinde seramik yapıştırıcısının geliştirilmiş kenetlenmesi
- ✓ Kolay yuvarlanma davranışı
- ✓ Kanıtlanmış fonksiyon yelpazesi: Yalıtım – Ayırma – Buhar basıncı dengeleme – Yük transferi – Isı dağılımı

DITRA bunu yapabilir

Çeşitli fonksiyonları ile Schlüter-DITRA membran, seramik döşemek için evrensel bir alt tabaka olarak dünya çapında kendini kanıtlamıştır. Yeni geometrisi sayesinde DITRA'yı uygulamak artık daha da kolay. Yeni DITRA nesli ile seramik veya doğal taş kaplamanız her zaman güvende.

Patentli teknoloji, yüzeyin şeklindeki değişikliklerin neden olduğu hareketleri yüzey kaplamasından ve ayrıca yüklerden, örn. B. ağırlıkça, güvenli bir şekilde zemine boşaltılır.

Ve hepsi bu kadar değil: Membran, zemin kaplamasıyla birlikte aynı zamanda bir yalıtım görevi görür. Bu, nemin yeraltına nüfuz etme şansının olmadığı anlamına gelir. DITRA, kaplamanız için çok yönlü korumadır.

Uygulama alanları

- İçerde / dışarda
- Yeni bina
- Düzenleme / Yenileme
- Kritik zeminler
- Dış mekan basamakları
- Balkonlar / Teraslar
- Islak mekanlar
- Zemin ısıtması
- Büyük format

Fonksiyonlar

- Düşük montaj yüksekliği
- Buhar basıncının dengelenmesi
- Tutunma bileşeni
- Yük dağılımı
- Çatlak köprüleme
- Birleşik ayırım
- Birleşik yalıtım
- Isının dağıtılması
- Easycut-Kesme mastarı
- Geliştirilmiş dolgu özellikleri: Easyfill fonksiyon sayesinde

Olası yüzeyler / Kullanım

- Beton
- Taze çimento şap
- Kalsiyumsülfat şap
- Sıcak şap
- Duvar / karışık zeminler
- Alçı
- Ahşap zemin
- Sentetik kaplamalar ve diğer kaplamalar
- Mastik asfalt şapları iç mekan / ısıtmasız

Web'den daha fazla bilgi edinin





Kendinden yapışkanlı – Zaman ve malzemedен tasarruf sağlar

Schlüter®-DITRA-PS

- ✓ „Peel & Stick“ teknolojisi sayesinde basit, hızlı ve temiz uygulama
- ✓ Kendinden yapışkanlı taşıyıcı elyaf
- ✓ Uygulama sırasında kolayca konumlandırılır
- ✓ Zaman ve malzeme tasarrufu
- ✓ Easycut kesme mastarı – hızlı ve kolay kesim
- ✓ Easyfill-Design – Entegre hava çıkış noktaları sayesinde seramik yapıştırıcısının daha kolay uygulanması
- ✓ Değiştirilmiş alt kısımlar sayesinde seramik yapıştırıcısını daha iyi kavraması
- ✓ Kanıtlanmış fonksiyon yelpazesi: Ayırma – Buhar basıncı dengeleme – Yük transferi – Isı dağılımı

DITRA-PS bunu yapabilir

Hızlı, pratik, kaynak tasarrufu sağlayan uygulama. Yeni Schlüter-DITRA-PS bu avantajlarla puan topluyor. Kabarcıklı matın kendinden yapışkanlı modeli orijinali gibi görev görüyor – PS kısaltması Peel & Stick yani soy ve yapıştır anlamına geliyor – uygun zeminler üzerinde uygulamak için sağlam temel olarak.

Ancak DITRA-PS karşılaştırıldığında daha kolay ve temiz döşeniyor: sadece alt kısımdaki koruyucu zarı çekmeniz ve kabarcıklı plakayı yapışmaya uygun, tozsuz zeminin üzerine yapıştırmanız yeterli. Ayrıca sıkıca bastırılmadığı sürece kolayca yeniden konumlandırılabilir. Kendinden yapışkanlı taşıyıcı elyaf sayesinde kurulum sırasında ayrıca seramik yapıştırıcısı gerekmez. Bu malzeme, para ve zaman tasarrufu sağlar.

Kendini kanıtlamış DITRA'nın tüm diğer fonksiyonları tabii ki korunur: DITRA-PS seramik ve doğal taş kaplamaları güvenilir bir şekilde zeminden ayırır ve yük taşıma ve buhar basıncı dengeleme tabakası olarak görev görür. Aynı şekilde seramik yapıştırıcısının uygulanmasını kolaylaştıran kare şeklinde arkası kesik „Easyfill“ tasarımlı girintilere sahiptir. Yine „Easycut“ kesme mastarı sayesinde mat zahmetsiz bir şekilde istenen ölçüde kesilebilir.

Uygulama alanları

- İç mekân
- Büyük formatlar
- Kritik zeminler
- Yerden ısıtma
- Tadilat, yenileme
- Yeni bina

Fonksiyonlar

- Düşük montaj yüksekliği
- Buhar basıncının dengelenmesi
- Tutunma
- Yük dağılımı
- Çatlak köprüleme
- Bileşik ayırma
- Isı dağılımı
- Easycut-kesme mastarı
- Easyfill fonksiyonu sayesinde iyileştirilmiş dolgu özellikleri
- Kendinden yapışkanlı – Peel & Stick

Olası yüzeyler / Kullanım

- Beton
- Taze çimento şap
- Kalsiyumsülfat şap
- Sıcak şaplar
- Ahşap zeminler
- Sentetik zeminler ve kaplamalar
- İç mekan mastik asfalt şaplar – ısıtılmamış

Web'den daha fazla bilgi edinin





Elektrikli zemin ve duvar ısıtması

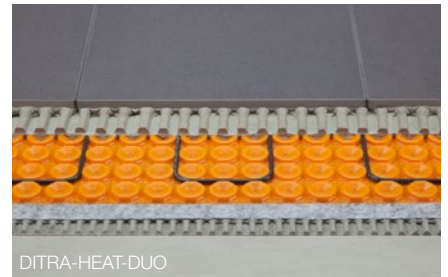
Schlüter®-DITRA-HEAT / -DUO

- ✓ Kanıtlanmış DITRA teknolojisi ile ayırıcıdır
- ✓ Düşük montaj yüksekliği sayesinde renovasyonlar için ideal
- ✓ 13 dB'ye kadar darbe (topuk) sesi yalıtımı (Schlüter-DITRA-HEAT-DUO)
- ✓ Bileşik yalıtım
- ✓ Geniş formatlı seramikler ve plakalar için uygundur
- ✓ Zeminde ve duvarda hoş sıcaklık
- ✓ Isıtmalı bölgeler özel olarak tasarlanabilir
- ✓ Kritik zeminlerde de sıcak seramikler
- ✓ Pratik komple setler

DITRA-HEAT / -DUO bunu yapabilir

İster yeni bina veya modern standartlara uygun tadilat – klasik radyatörler artık pek gözde değil. Çünkü bunlar mekânların esnek tasarlama seçeneklerini azaltıyor. Müteahhitler ve iç mimarların aynı derecede sevdiği çözümler: Kendini kanıtlamış DITRA teknolojisine sahip DITRA-HEAT ve DITRA-HEAT-DUO. Özel kabarcıklı doku sayesinde elektrik kabloları sorunsuz bir şekilde takılabilir.

Böylece DITRA-HEAT ile sadece seramik ve doğal taş için ideal bir zemin değil, aynı zamanda zemin ve duvar alanları için inovatif bir elektrikli ısıtma sistemi oluşturulabilir.: DITRA-HEAT-E nerede isteniyorsa orada görünmez bir şekilde sıcaklık verir – Komple banyoda yerden ısıtma olarak veya seramik kaplı oturma banklarında. Duvara entegre edildiğinde duş alanlarını ve havlu tutucuları ısıtır. Hızlı ve kısa süreli sıcaklık için DITRA-HEAT-DUO idealdir. Özellikle sadece ara sıra kullanılan banyoda sistem ışık hızında ve verimli çalışır.



Uygulama alanları

- İç mekân
- Büyük formatlar
- Kritik zeminler
- Tam kapsamlı bir ısıtma için uygundur
- Bina için yedek ısıtma
- Ara sıra kullanılan bina
- Enerji verimliliği olan binalar (CHC)

Fonksiyonlar

- Düşük montaj yüksekliği
- Yerden ısıtma
- Buhar basıncının dengelenmesi
- Tutunma
- Yük dağılımı
- Çatlak köprüleme
- Darbe (topuk) sesi yalıtımı (DUO)
- Bileşik ayırma
- Bileşik yalıtım
- Aktif ısı dağılımı

Olası yüzeyler / Kullanım

- Beton
- Taze çimento şap
- Kalsiyumsülfat şap
- Sıcak şaplar
- Tuğla duvar / Karışık zeminler
- Alçı sıva
- Ahşap zeminler
- Sentetik zeminler ve kaplamalar

Web ve Youtube'dan daha fazla bilgi edinin





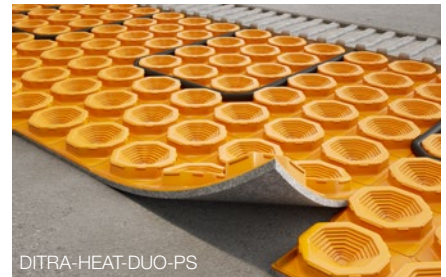
Peel & Stick Teknoloji

Schlüter®-DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS

- ✓ Kendinden yapışkanlı “Peel & Stick” çeşitleri
- ✓ Zeminde hoş sıcaklık
- ✓ Isıtmalı bölgeler özel olarak tasarlanabilir
- ✓ Düşük montaj yüksekliği sayesinde renovasyonlar için ideal
- ✓ Kanıtlanmış DITRA teknolojisi ile ayırıcıdır
- ✓ Kritik zeminlerde de sıcak seramikler
- ✓ 14 dB'ye kadar darbe (topuk) sesi yalıtımı (Schlüter-DITRA-HEAT-DUO-PS)
- ✓ Geniş formatlı seramikler ve plakalar için uygundur

DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS bunu yapabilir

Schlüter-DITRA-HEAT veya Schlüter-DITRA-HEAT-DUO daha hızlı ve daha az malzeme kullanılarak uygulanabilir mi? Kendinden yapışkanlı Schlüter-DITRA-HEAT-PS ve DITRA-HEAT-DUO-PS (PS = Peel & Stick) sistemlerimiz uygun yüzeylerde size tam da bu seçeneği sunar, çünkü kendinden yapışkanlı taşıyıcı elyaf, ayırma membranının altında bir seramik yapıştırıcı katmanına olan ihtiyacı ortadan kaldırır. Bu zamandan, malzemeden ve paradan tasarruf sağlar – ve bunu işlevlerden ödün vermeden ve elektrikli yüzey ısıtmalarının tüm avantajlarıyla sağlar.



Uygulama alanları

- İç mekân
- Büyük formatlar
- Kritik zeminler
- Tam kapsamlı bir ısıtma için uygundur
- Bina için yedek ısıtma
- Ara sıra kullanılan bina
- Enerji verimliliği olan binalar (CHC)

Fonksiyonlar

- Düşük montaj yüksekliği
- Yerden ısıtma
- Buhar basıncının dengelenmesi
- Tutunma
- Yük dağılımı
- Çatlak köprüleme
- Darbe (topuk) sesi yalıtımı (DUO-PS)
- Bileşik ayırma
- Aktif ısı dağılımı
- Kendinden yapışkanlı – Peel & Stick

Olası yüzeyler / Kullanım

- Beton
- Taze çimento şap
- Kalsiyumsülfat şap
- Sıcak şaplar
- Ahşap zeminler
- Sentetik zeminler ve kaplamalar

Web ve Youtube'dan daha fazla bilgi edinin





© Villeroy & Boch

Büyük formatlı zeminler için önerimiz

Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 ve 8

- ✓ Büyük formatlar için güvenlik
- ✓ Kaplamanın zeminden ayrılması
- ✓ 2006 yılından beri tanınmış
- ✓ Hızlı uygulama ve uzun ömür
- ✓ Büyük miktarlarda su bile güvenli bir şekilde tahliye edilir

DITRA-DRAIN 4 ve 8 bunu yapabilir

Dış mekan alanınız bu şekilde “dış mekan oturma odası” haline gelir: Drenaj ve ayırma membranlarımız Schlüter-DITRA-DRAIN 4 ve 8, balkon ve teraslarda hasarsız ve dolayısıyla kalıcı olarak çekici seramik veya doğal taş kaplamalar sağlar.

Membranlar yapıyı havalandırır, nemi giderir ve yeraltındaki gerilimi nötralize eder. Bu şekilde, kaplama çeşitli streslere, örn. B. rüzgarın ve havanın etkisi, uzun vadeli hasarsız – böylece güneşin tadını tasasız çıkarabilirsiniz.

Uygulama alanları

- İçerde / dışarda
- Büyük format
- Balkonlar / Teraslar / Çatı terasları
- Dış mekan basamakları
- Düzenleme / Yenileme
- Yeni bina

Fonksiyonlar

- Düşük montaj yüksekliği (DRAIN 4)
- Buhar basıncının dengelenmesi
- Tutunma bileşeni
- Yük dağılımı
- Çatlak köprüleme
- Alttan havalandırma
- Birleşik ayırım
- Birleşik drenaj / Kapiler pasif

Olası yüzeyler / Kullanım

- Çimento şap
- Sıcak şap
- Mevcut eski kaplamalar
- Beton konstrüksiyon
- Ahşap zemin
- Derz ve pres plakalar
- Mastik asfalt şapları iç mekan / ısıtmasız
- Sentetik kaplamalar ve diğer kaplamalar

Web ve Youtube'dan daha fazla bilgi edinin





Topuk sesi yalıtımı

Schlüter®-DITRA-SOUND

- ✓ Efektif topuk sesi izolasyonu
- ✓ Düşük montaj yüksekliği
- ✓ Yüksek dayanıklılık
- ✓ Yüzeyden gerilim çatlakları köprülenmiştir
- ✓ Büyük formatlar için uygundur

DITRA-SOUND bunu yapabilir

Sessizlik ve Koruma: Schlüter-DITRA-SOUND, 13 desibel'e kadar komşu odalara topuk sesi iletimini azaltır. Bu durum hissedilen topuk sesinin % 50 'den fazla azaltılmasına karşılık gelir. Aynı zamanda, ağır film zemin kaplamalarını hasar veya çatlaklardan korur. Bu şekilde kalıcı güzel zemin kaplamalarının tadını çıkarıyorsunuz – huzur içinde!

Uygulama alanları

- İçerde
- Düzenleme / Yenileme
- Büyük format

Fonksiyonlar

- Düşük montaj yüksekliği
- Tutunma bileşeni
- Yük dağılımı
- Çatlak köprüleme
- Topuk sesi izolasyonu

Olası yüzeyler / Kullanım

- Beton
- Çimento şap
- Kalsiyum sülfat şap
- Sıcak şap
- Ahşap zemin
- Sunta ve preslenmiş levhalar
- Sentetik kaplamalar ve diğer kaplamalar

Web'den daha fazla bilgi edinin





Yetkin. Tüm alanlarda

Schlüter-Systems'in sistem çözümleri birçok alanda pazar lideridir. Ürünler birbirine kenetlenir ve bir birim olarak tek bir elden mükemmel sistem çözümleri sunar. Bu deneyim, bilgi birikimi ve yeniliğin sonucudur.

Yalıtım / Ayırma / Isıtma / Drenaj / Topuk sesi

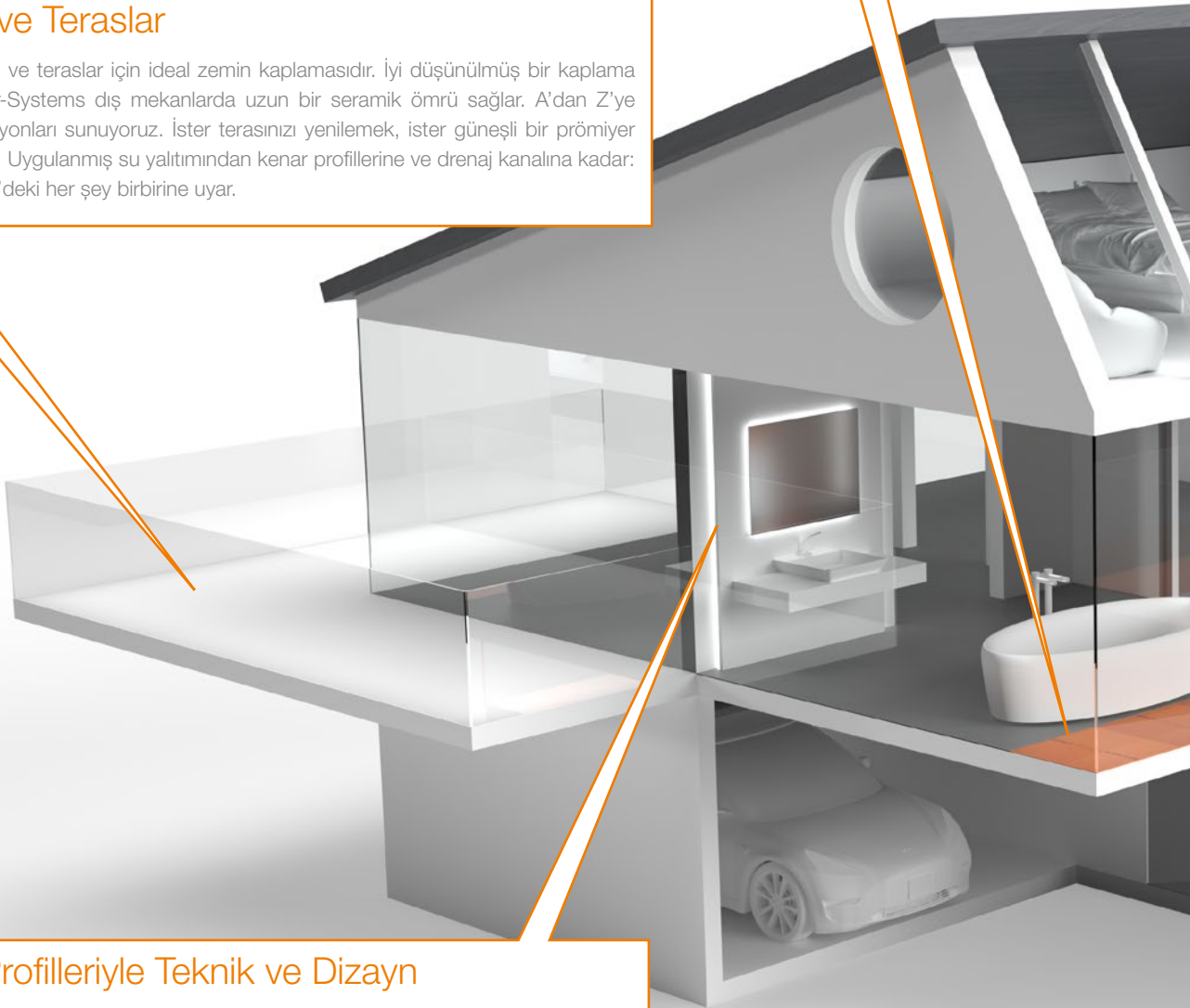
Schlüter-KERDI, -DITRA ve -TROBA ürünleri ile Schlüter-Systems, rutubetli ve dış mekanlarda ve kritik yüzeylerde seramik ve doğal taş döşemek için optimum koordineli sistem çözümleri sunar.

Balkonlar ve Teraslar

Seramikler balkon ve teraslar için ideal zemin kaplamasıdır. İyi düşünülmüş bir kaplama yapısı ile Schlüter-Systems dış mekanlarda uzun bir seramik ömrü sağlar. A'dan Z'ye balkon konstrüksiyonları sunuyoruz. İster terasınızı yenilemek, ister güneşli bir prömiyer hazırlamak isteyin. Uygulanmış su yalıtımından kenar profillerine ve drenaj kanalına kadar: Schlüter-Systems'deki her şey birbirine uyur.

Schlüter-Profilleriyle Teknik ve Dizayn

Schlüter profilleri fonksiyonellik ve tasarımın ideal kombinasyonunu sunar. Ürün yelpazemiz, duvar ve zeminlerde, merdivenlerde bitiş kaplamaları için profillerin yanı sıra bina, alan sınırlandırma, kenar ve bağlantı derzleri için profilleri içerir.



Seramik Döşeme Alt Zemini

Schlüter-KERDI-BOARD, mükemmel seramik alt zeminlerin hızlı ve boyutsal olarak sabit üretimi için yenilikçi sistemdir.

Mozaik, standart seramik veya geniş formatlı kaplama döşemek isteyip istemediğiniz fark etmez – KERDI-BOARD’dan yapılmış uygulama yüzeyi herhangi bir hazırlık önlemi olmaksızın hemen seramiklerle kaplanabilir.

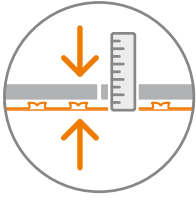
Kaplama Konstrüksiyon Tekniği

Schlüter-BEKOTEC-Sistemi hızlı uygulanabilen, ince katmanlı, deforme olmayan ve gerilimsiz kaplama konstrüksiyonudur. Schlüter-BEKOTEC-THERM’in ısıtma ve soğutma bileşenleri ile etkili bir seramik termal konfor zemini oluşturulabilir.

Aydınlatma Profili Teknolojisi

İç mekan tasarımlarında dikkate alınması gereken en önemli noktalardan bir tanesi ışığın nerede ve nasıl kullanılacağıdır. Modern aydınlatma teknolojileri, iç mekanları sadece aydınlatmakla kalmaz, aynı zamanda yaratıcı ve dekoratif bir dokunuş kazandırır.

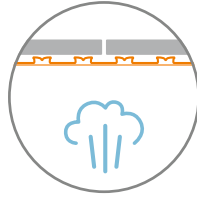
Schlüter-DITRA-Ailesine fonksiyonel genel bakış



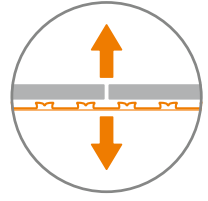
Düşük montaj yüksekliği



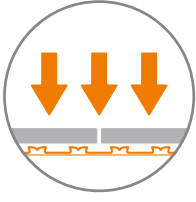
Zemin ısıtması



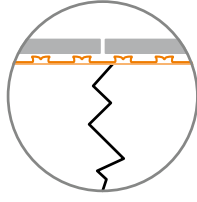
Buhar basıncının dengelenmesi



Tutunma bileşeni



Yük dağılımı



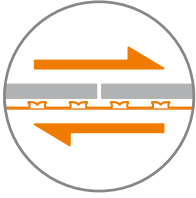
Çatlak köprüleme



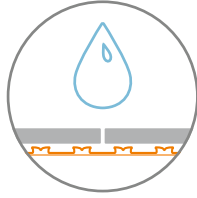
Topuk sesi izolasyonu



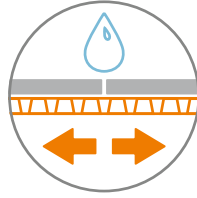
Altan havalandırma



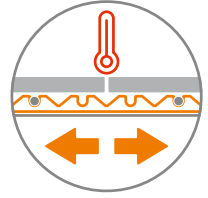
Birleşik ayırma



Birleşik yalıtım



Birleşik drenaj / Kapiler pasif



Isı dağıtımı

	Schlüter®-DITRA	Schlüter®-DITRA-PS	Schlüter®-DITRA-HEAT	Schlüter®-DITRA-HEAT-DUO	Schlüter®-DITRA-HEAT-PS	Schlüter®-DITRA-HEAT-DUO-PS	Schlüter®-DITRA-DRAIN 4	Schlüter®-DITRA-DRAIN 8	Schlüter®-DITRA-SOUND
Düşük montaj yüksekliği	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Yerden ısıtma				•	•	•			
Buhar basıncının dengelenmesi	•	•	•	•	•	•	•	•	
Tutunma	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Yük taşıma	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Çatlak köprüleme	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Darbe (topuk) sesi yalıtımı				•		•			•
Altan havalandırma							•	•	
Bileşik ayırma	•	•	•	•	•	•	•	•	
Bileşik yalıtım	•		•	•					
Bileşik drenaj / Kapiller pasif							•	•	
Isı dağılımı	•	•					•		
Aktif ısı dağılımı			•	•	•	•			
Kendinden yapışkanlı (Peel & Stick)		•				•	•		

Bizi internetten ziyaret edin

Sizi Schlüter-Systems ürünleri hakkında meraklandırmayı başardık mı?
O zaman daha fazla bilgi almak isteyeceksiniz. Bu da en hızlı internet üzerinden olmaktadır.
schluter.com.tr adresinden bir tık'la daha fazla bilgiye ulaşabilirsiniz.



[schluter.com.tr](https://www.schluter.com.tr)





Schlüter-Systems KG 📍 Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn

☎ +49 2371 971-0 📠 +49 2371 971-1111 ✉ info@schlueter.de 🌐 schlueter-systems.com

Schlüter-Systems Dış Tic.Ltd.Şti. 📍 Necip Fazıl Mah. Hamza Yerlikaya Blv. No: 38 | 34773 Ümraniye - İstanbul

☎ +90 216 415 37 87 📠 +90 216 364 77 66 | GSM: +90 533 777 92 90-99 ✉ schluter@schluter.com.tr 🌐 schluter.com.tr