

Hosszú életű csempe- és természetes kőburkolat

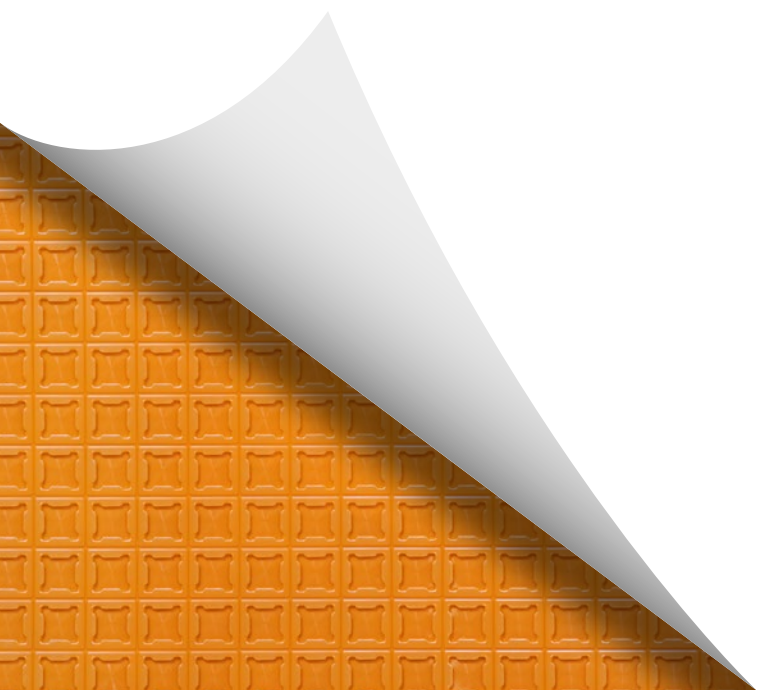
Schlüter®-DITRA





Üdvözöljük a Schlüter®-DITRA-családban

A Schlüter-DITRA kifejlesztése óta a csempe és természetes kőburkolatok kockázatmentesen lerakhatók – függetlenül a járólapok és a burkolandó felület méretétől. És ezt szinte minden aljazaton rekord-idő alatt. A DITRA-lemez egyedülálló tulajdonságai a mai napig utolérhetetlenek.



Tartalomjegyzék

	Tartalom	Oldal
FÓKUSZBAN	Immár öntapadó formában is: Schlüter®-DITRA-PS (Peel & Stick)	4
A burkolat feszültségmentesítése	Schlüter®-DITRA	6
Öntapadó – időt és anyagot takarít meg	Schlüter®-DITRA-PS	8
Padló és falfűtés	Schlüter®-DITRA-HEAT/-DUO	10
Padlófűtés	Schlüter®-DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS	12
Többrétegű burkolható drénlemez	Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 und 8	14
Lépés zaj-csillapítás	Schlüter®-DITRA-SOUND	16
Kompetenciák	Kompetencia-területeink összefoglalva	18





FÓKUSZBAN – Új termékek részletesen



Immár öntapadó változatban is: Schlüter-DITRA-PS

Az új DITRA-PS (PS = Peel & Stick) öntapadó hátoldalával a megfelelő felületekre közvetlenül leragasztható. Ezzel időt és anyagot takarít meg, hiszen nincs szükség csemperagasztó rétegre. A DITRA-PS természetesen ugyanolyan megbízhatóan választja el a burkolatot az aljzattól, mint a klasszikus DITRA lemez.



Schlüter®-DITRA-PS

- ✓ Egyszerű, gyors és tiszta beépítés a „Peel & Stick”-technológiának köszönhetően
- ✓ Öntapadó tapadóhíd-fátyol
- ✓ A beépítés során könnyen áthelyezhető
- ✓ Idő- és anyagtakarékos
 - Nem kell csemperagasztót keverni és felhordani, továbbá lerakás után azonnal rá lehet lépni
 - Nem keletkezik szennyeződés a csemperagasztó kikeverése és felhordása miatt, nem kell megtisztítani a glettvast, a vödröt, és más szerzőségeket



Többet megtudhat a weben





A burkolat feszültségmentesítése

Schlüter®-DITRA

- ✓ Egyszerűen, biztonságosan és gyorsan lerakható
- ✓ Easycut-vágóraszter – egyszerű és gyors vágás
- ✓ Easyfill-dizájn – mélyedései nagyon könnyen kiglettelhetők csemperagasztóval, azok sarkain található integrált légkivezetők által
- ✓ A csemperagasztó még jobban megkapaszkodik a módosított ferdefalú kialakítás révén
- ✓ Egyszerűen letekerhető
- ✓ Bevált funkciók: vízszigetelés – rétegelválasztás-feszültségmentesítés – párányomás-kiegyenlítés – teherelosztás – hőelosztás

Ezt tudja a DITRA

A Schlüter-DITRA lemez funkcióinak széles skálájával világszerte jól bevált, univerzális alapfelületet ad a hidegburkolatok kialakításához. Az új geometriának köszönhetően most még sokkal könnyebb a DITRA beépítése. A DITRA új generációjával a csempe- vagy természetes kőburkolatok tartósan kiszolgálják Önt.

A szabadalmaztatott technológia elválasztja az aljzat problémáit a burkolattól – és a terheléseket pl. súly teher biztonságosan közvetíti az aljzatra.

És ez még nem minden: A lemez a burkolattal együtt többrétegű burkolható vízszigetelés-ként működik, hogy a nedvességnek esélye se legyen behatolni az aljzatba. A DITRA teljeskörű védelmet nyújt burkolatának.

Alkalmazási területek

- bel- és kültér
- új építés
- felújítás és javítás
- kritikus aljzatok
- kültéri lépcsők
- erkélyek és teraszok
- használati vízzel terhelt helyiségek
- padlófűtés
- nagyméretű járólapok

Funkciók

- csekély beépítési magasság
- párányomás-kiegyenlítés
- rétegek tapadása
- teherelosztás
- repedések áthidalása
- feszültségmentesítés és rétegelválasztás
- többrétegű burkolható vízszigetelés
- hőelosztás
- Easycut-vágóraszter
- továbbfejlesztett kigletelési tulajdonságok az Easyfill-funkciónak köszönhetően

Lehetséges alapfelületek és alkalmazások

- beton
- friss cementes esztrich
- kalciumszulfátos esztrich
- fűtőesztrichek
- falazott és vegyes aljzatok
- gipszvakolat
- fából készült aljzatok
- műanyag burkolatok és öntött padlók
- öntött aszfalt-esztrichek beltéri fűtetlen helyiségekben

Többet megtudhat a web-oldalunkon és a YouTube-on





Öntapadó – időt és anyagot takarít meg

Schlüter®-DITRA-PS

- ✓ Egyszerű, gyors és tiszta beépítés a „Peel & Stick”-technológiának köszönhetően
- ✓ Öntapadó tapadóhíd-fátyol
- ✓ A beépítés során könnyen áthelyezhető
- ✓ Idő- és anyagtakarékos
- ✓ Easycut-vágóraszter – egyszerű és gyors vágás
- ✓ Easyfill-dizájn – a csemperagasztó egyszerűen felvihető az integrált légkivezető pontok által
- ✓ A csemperagasztó még jobban megtapad a módosított ferde falú kialakítás révén
- ✓ Bevált funkciók: · rétegelválasztás-feszültségmentesítés – páranomás-kiegyenlítés – teherelosztás – hőelosztás

Ezt tudja a DITRA-PS

Gyorsabb, praktikusabb, erőforrás-takarékosabb munkavégzés. Ezekkel az előnyökkel jár az új Schlüter-DITRA-PS. Az eredetihez hasonlóan a lemez öntapadó változata – a PS a peel & stick (húzza le és ragassza fel) rövidítése – szilárd alapként szolgál a megfelelő aljzatra történő lefektetéshez.

Ehhez képest a DITRA-PS még egyszerűbben és tisztábban rakható le: egyszerűen húzza le az alsó oldalán lévő védőfóliát, és ragassza a lemezt a jól tapadó, pormentes aljzatra. Mindaddig, amíg még nem nyomta le szorosan, könnyen át is helyezhető. Az öntapadó tapadóhid-fátyolnak köszönhetően a lefektetés során nincs szükség további csemperagasztóra. Ezzel anyagot, költségeket és időt takarít meg.

A jól bevált DITRA-lemez minden más funkciója természetesen változatlan marad: A DITRA-PS megbízhatóan elválasztja a csempe- vagy természetes kőburkolatokat az aljzattól, valamint teherelosztó és párányomás-kiegyenlítő réteggé működik. Az „Easyfill” kialakításban négyzet alakú ferde falú mélyedésekkel is rendelkezik, amelyek megkönnyítik a csemperagasztó felhordását. Az „Easycut” vágóaszternek köszönhetően pedig az alátét könnyedén a kívánt méretre vágható.

Alkalmazási területek

- beltér
- nagyméretű járólapok
- kritikus aljzatok
- padlófűtés
- felújítás és javítás
- új építés

Funkciók

- csekély beépítési magasság
- párányomás-kiegyenlítés
- rétegek tapadása
- teherelosztás
- repedések áthidalása
- feszültségmentesítés és rétegelválasztás
- hőelosztás
- Easycut-vágóaszter
- továbbfejlesztett kiglettelési tulajdonságok az Easyfill-funkciónak köszönhetően
- öntapadó – Peel & Stick

Lehetséges alapfelületek és alkalmazások

- beton
- friss cementes esztrich
- kalciumszulfátos esztrich
- fűtőesztrichek
- fából készült aljzatok
- műanyag burkolatok és öntött padlók
- beltéri öntött aszfalt-esztrichek – fűtetlen

Többet megtudhat a weben





Elektromos padló- és falfűtés

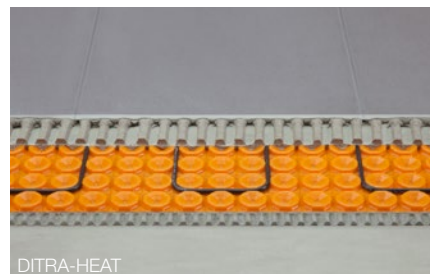
Schlüter®-DITRA-HEAT / -DUO

- ✓ Rétegelválasztás a bevált DITRA-technológiával
- ✓ Az alacsony beépítési magasságnak köszönhetően ideális a felújításoknál
- ✓ Akár 13 dB lépéscsökkentés (Schlüter-DITRA-HEAT-DUO)
- ✓ Többrétegű, burkolható vízszigetelés
- ✓ Alkalmas nagyméretű csempékhez és járólapokhoz
- ✓ Jóleső meleg padlón és falon
- ✓ A fűtött zónák egyedileg kialakíthatók
- ✓ Meleg csempéket tud biztosítani a kritikus burkolandó felületeken is
- ✓ Praktikus komplett készletek

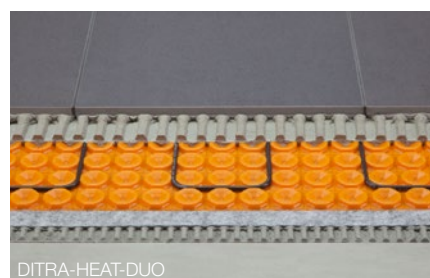
Ezt tudja a DITRA-HEAT / -DUO

Akár új építésű, akár korszerű szabványoknak megfelelő felújításról van szó – a klasszikus fűtőtesteket gyakran szívesen mellőzik. Ennek oka, hogy ezek csökkentik a helyiségek rugalmas kialakításának lehetőségeit. Az építetők és a felújítást végzők által egyaránt kedvelt megoldások: DITRA-HEAT és DITRA-HEAT-DUO a bevált DITRA technológiával. Ugyanis a speciális korongmintás rendszerlemez megkönnyíti az elektromos fűtőkábelek telepítését.

Így a DITRA-HEAT lemez nem csupán ideális fektetési alap a kerámia csempékből és a természetes kőlapokból készülő burkolatokhoz, hanem egyúttal egy innovatív fűtési rendszer is a padlóhoz és a falakhoz: A DITRA-HEAT-E észrevétlenül biztosítja a hőt ott, ahol szükség van rá – padlófűtésként az egész fürdőszobában vagy a csempézett ülőpadokban. A falba építve szabályozza a zuhanyzók és a törölközőtartók hőmérsékletét. A DITRA-HEAT-DUO ideális gyors és rövidebb távú felfűtéshez. A rendszer különösen gyorsan és hatékonyan működik a csak alkalmanként használt fürdőszobákban.



DITRA-HEAT



DITRA-HEAT-DUO

Alkalmazási területek

- beltér
- nagyméretű járólapok
- kritikus aljzatok
- teljes értékű fűtési rendszerként alkalmazható
- épületek tartalék fűtése
- alkalmanként használt épületeknél
- energia-hatékony épületek (CHC)

Funkciók

- csekély beépítési magasság
- padlófűtés
- párányomás-kiegyenlítés
- rétegek tapadása
- teherelosztás
- repedések áthidalása
- lépészaj-csillapítás (DUO)
- feszültségmentesítés és rétegelválasztás
- többrétegű burkolható vízszigetelés
- aktív hőelosztás

Lehetséges alapfelületek és alkalmazások

- beton
- friss cementes esztrich
- kalciumszulfátos esztrich
- fűtőesztrichek
- falazott / vegyes alapok
- gipszvakolat
- fából készült aljzatok
- műanyag burkolatok és öntött padlók

Többet megtudhat a web-oldalunkon és a YouTube-on





Peel & Stick technológia

Schlüter®-DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS

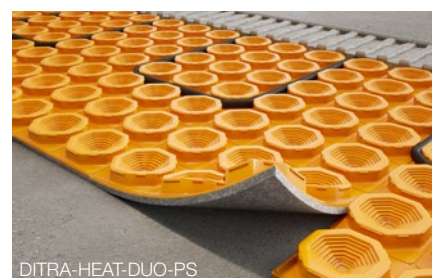
- ✓ Öntapadó „Peel & Stick” változatok
- ✓ Jóleső meleg padlón
- ✓ A fűtött zónák egyedileg kialakíthatók
- ✓ Az alacsony beépítési magasságnak köszönhetően ideális a felújításoknál
- ✓ Rétegelválasztás a bevált DITRA-technológiával
- ✓ Meleg csempéket tud biztosítani a kritikus burkolandó felületeken is
- ✓ Akár 14 dB lépéscsökkentés (Schlüter-DITRA-HEAT-DUO-PS)
- ✓ Alkalmos nagyméretű csempékhez és járólapokhoz

Ezt tudja a DITRA-HEAT-PS/-DUO-PS

Szeretné a Schlüter-DITRA-HEAT vagy -DITRA-HEAT-DUO rendszert még gyorsabban és még anyagtakarókosabban telepíteni? Megfelelő aljzaton a DITRA-HEAT-PS und DITRA-HEAT-DUO-PS (PS = Peel & Stick) rendszerek pontosan ezt a lehetőséget kínálják, hiszen az öntapadó fátýolfólia kasírozás révén nem szükséges a rétegelváltzó lemez alatt csemperagasztót alkalmazni. Ez időt, anyagot és költségeket takarít meg – és mindezt a teljes funkcionalitással és az elektromos felületfűtés összes előnyével.



DITRA-HEAT-PS



DITRA-HEAT-DUO-PS

Alkalmazási területek

- beltér
- nagyméretű járólapok
- kritikus aljzatok
- teljes értékű fűtési rendszerként alkalmazható
- épületek tartalék fűtése
- alkalmanként használt épületeknél
- energia-hatékony épületek (CHC)

Funkciók

- csekély beépítési magasság
- padlófűtés
- párányomás-kiegyenlítés
- rétegek tapadása
- teherelosztás
- repedések áthidalása
- lépészaj-csillapítás (DUO-PS)
- feszültségmentesítés és rétegelváltzás
- aktív hőelosztás
- öntapadó – Peel & Stick

Lehetséges aljzatok/lerakások

- beton
- friss cementes esztrich
- kalciumszulfátos esztrich
- fűtőesztrichek
- fából készült aljzatok
- műanyag burkolatok és öntött padlók

Többet megtudhat a web-oldalunkon és a YouTube-on





© Villeroy & Boch

Ezt javasoljuk a nagy lapokkal burkolandó padlókhoz

Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 és 8

- ✓ biztonság a nagyméretű járólapoknál
- ✓ a burkolat és az aljzat elválasztása
- ✓ 2006 óta bizonyít
- ✓ gyorsan lerakható és hosszú az élettartama
- ✓ a nagy mennyiségű vizet is biztonságosan elvezeti

Ezt tudja a DITRA-DRAIN 4 és 8

Így a kültérből „nappali lesz a szabadban”: A mi Schlüter-DITRA-DRAIN 4 és 8 vízlevezető, feszültségmentesítő és rétegelválasztó lemezünk gondoskodik arról, hogy az Ön erkélyén és teraszán a csempe- vagy természetes kőből készült burkolat károsodásmentes és így hosszú ideig atraktív maradjon.

A lemezek alulról kiszellőztetik a szerkezetet, elvezetik a nedvességet és semlegesítik az aljzatból származó feszültségeket. Így a burkolat a legkülönbözőbb igénybevételeknek, pl. fagy és hőmérséklet ingadozás, hosszú távon, károsodás nélkül ellenáll – hogy Ön gondtalanul élvezhesse a napsütést.

Alkalmazási területek

- bel- és kültér
- nagyméretű járólapok
- erkélyek, teraszok és tetőteraszok
- kültéri lépcsők
- felújítás és javítás
- új építés

Funkciók

- csekély beépítési magasság (DRAIN 4)
- párányomás-kiegyenlítés
- rétegek tapadása
- teherelosztás
- repedések áthidalása
- alsó kiszellőztetés
- feszültségmentesítés és rétegelválasztás
- kapillárisan passzív, burkolható feszültségmentesítő drénlemez

Lehetséges alapfelületek és alkalmazások

- cementes esztrichek
- fűtőesztrichek
- meglévő régi burkolatok
- beton konstrukciók
- fából készült aljzatok
- faforgácslapok és rétegelt lemezek
- öntött aszfalt-esztrichek beltéri fűtetlen helységekben
- műanyag burkolatok és öntött padlók

Többet megtudhat a weben





Inteligens lépészaj-szigetelés

Schlüter®-DITRA-SOUND

- ✓ Hatékony lépészaj-szigetelés
- ✓ Csekély szerkezetvastagság
- ✓ Nagy terhelhetőség
- ✓ Áthidalja az aljazaton a feszültségek okán keletkezett repedéseket
- ✓ Alkalmas nagyméretű járólapokhoz

Ezt tudja a DITRA-SOUND

Nyugalom és védelem: A Schlüter-DITRA-SOUND akár 13 decibellel lecsökkenti a lépészaj áttérjedését a szomszédos helyiségekbe. Ez az érzékelt zaj több mint 50%-os csökkentésének felel meg. A nehézlemez ugyanakkor megvédi a padlóburkolatokat a károsodástól és a repedésektől. Így tartósan örömet lelheti a szép burkolataiban – teljes nyugalomban!

Alkalmazási területek

- beltér
- felújítás és javítás
- nagyméretű járólapok

Funkciók

- csekély beépítési magasság
- rétegek tapadása
- teherelosztás
- repedések áthidalása
- lépészaj-szigetelés

Lehetséges alapfelületek és alkalmazások

- beton
- cementes esztrich
- kalciumszulfátos esztrich
- fűtőesztrichek
- fából készült aljzatok
- faforgácslapok és rétegelt lemezek
- műanyag burkolatok és öntött padlók

Többet megtudhat a weben





Kompetens. Minden területen.

A Schlüter-Systems rendszer-megoldásai sok területen piacvezetők. A termékek egymáshoz illeszkednek és Ön egy egységes, rendszer-megoldást kap egy kézből. Ez a tapasztalatok, a know-how és az innováció eredménye.

Vízszigetelés / feszültségmentesítés / rétegválasztás / fűtés / vízvezetés / lépcsőszigetelés

A Schlüter-KERDI, -DITRA és -TROBA termékekkel a Schlüter-Systems optimális, összehangolt rendszer-megoldásokat kínál a csempéből és természetes kőből készült burkolatokhoz üzemi vagy használati vízzel terhelt helyiségekben és kültérben, valamint kritikus aljzatokon.

Erkélyek és teraszok

A csempe ideális padlóburkolat az erkélyeken és a teraszokon. Átgondolt rétegrenddel gondoskodik a Schlüter-Systems arról, hogy hosszú élettartamú legyen a kültéri csempeburkolat. Az erkélyek rétegrendjéhez mindent kínálunk A-tól Z-ig. Mindegy, hogy Ön felújít, vagy újat épít. A többrétegű, burkolható vízszigeteléstől, a vízorros szegély-profilokon át a folyókákig: A Schlüter-Systems-nél minden passzol mindenhez.

Műszaki megoldások és dizájn Schlüter-profilokkal

A Schlüter-profilok a funkcionalitás és a dizájn ideális kombinációját kínálják. Kínálatunkba tartoznak a fal- és padlóburkolatok záróprofiljai, a lépcső-profilok, valamint az élvédő, mezőhatároló, perem- és csatlakozó fugák profiljai.

Hidegburkolatok alapfelületei

A Schlüter-KERDI-BOARD egy innovatív rendszer a tökéletes, csempézhető alapfelületek gyors és formatartó kialakításához.

Függetlenül attól, hogy Ön mozaik-, hagyományos csempe- vagy nagyméretű kerámialapokat kíván-e lefektetni – a KERDI-BOARD építőlemezzel kialakított alapfelület azonnal és további előkészítő műveletek nélkül burkolható.

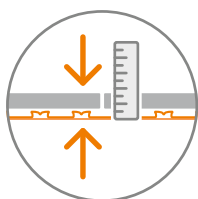
Burkolatszerkezetek és fűtés-/hűtés-technika

A Schlüter-BEKOTEC padlófűtés-alaphűtés rendszer egy különösen gyorsan előállítható, vékonyrétegű, nem felpúposodó és feszültségmentes aljzat-kialakítást tesz lehetővé. A Schlüter-BEKOTEC-THERM fűtő- és hűtő komponenseivel hatékony kerámia-klímapadló építhető.

Fény-Profil-Technika

A fény felhasználása egy tér-atmoszféra létrehozásához meghatározó fontosságú. A pusztán megvilágítási hatáson túlmenően a modern világítástechnikával kreatívan és dekoratívan lehet tereket alakítani.

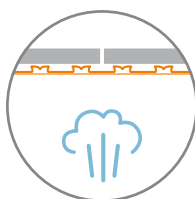
A Schlüter-DITRA-család funkcióinak áttekintése



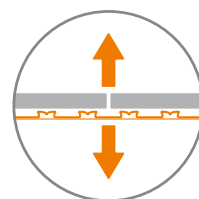
Csekély beépítési magasság



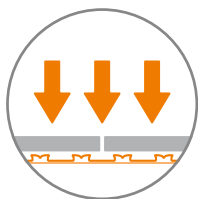
Padló fűtése



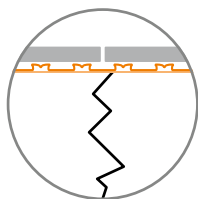
Páramomás- kiegyenlítés



Rétegek tapadása



Tehereosztás



Repedések áthidalása



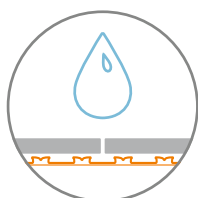
Lépészaj-csillapítás



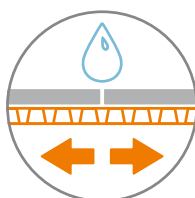
Alsó kiszellőztetés



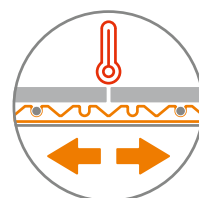
Feszültségmentesítés és rétegválasztás



Többrétegű burkolható vízszigetelés



Kapillárisan passzív, burkolható feszültségmentesítő drénlemez



Hőelosztás

	Schlüter®-DITRA	Schlüter®-DITRA-PS	Schlüter®-DITRA-HEAT	Schlüter®-DITRA-HEAT-DUO	Schlüter®-DITRA-HEAT-PS	Schlüter®-DITRA-DUO-PS	Schlüter®-DITRA-DRAIN 4	Schlüter®-DITRA-DRAIN 8	Schlüter®-DITRA-SOUND
--	-----------------	--------------------	----------------------	--------------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------	-------------------------	-----------------------

Csekély beépítési magasság	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Padlófűtés			•	•	•	•			•
Páramomás- kiegyenlítés	•	•	•	•	•	•	•	•	
Rétegek tapadása	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tehereosztás	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Repedések áthidalása	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Lépészaj-csillapítás				•		•			•
Alsó kiszellőztetés							•	•	
Feszültségmentesítés és rétegválasztás	•	•	•	•	•	•	•	•	
Többrétegű burkolható vízszigetelés	•		•	•					
Kapillárisan passzív, burkolható feszültségmentesítő drénlemez							•	•	
Hőelosztás	•	•						•	
Aktív hőelosztás			•	•	•	•			
Öntapadó (Peel & Stick)		•				•	•		

Látogasson el hozzánk az Interneten






Sikerült fellelkesítenünk Önt a Schlüter-Systems termékei iránt?
Akkor most biztosan szeretne még többet megtudni. A leggyorsabban az Interneten keresztül tájékozódhat. A schlueter.hu címen további információkhoz jut egy kattintással.



schlueter.hu





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  Pagony u. 7/A | 1124 Budapest
 +36 1 412 0189  info@schlueter.hu  schlueter.hu