

Watec® Drain KP

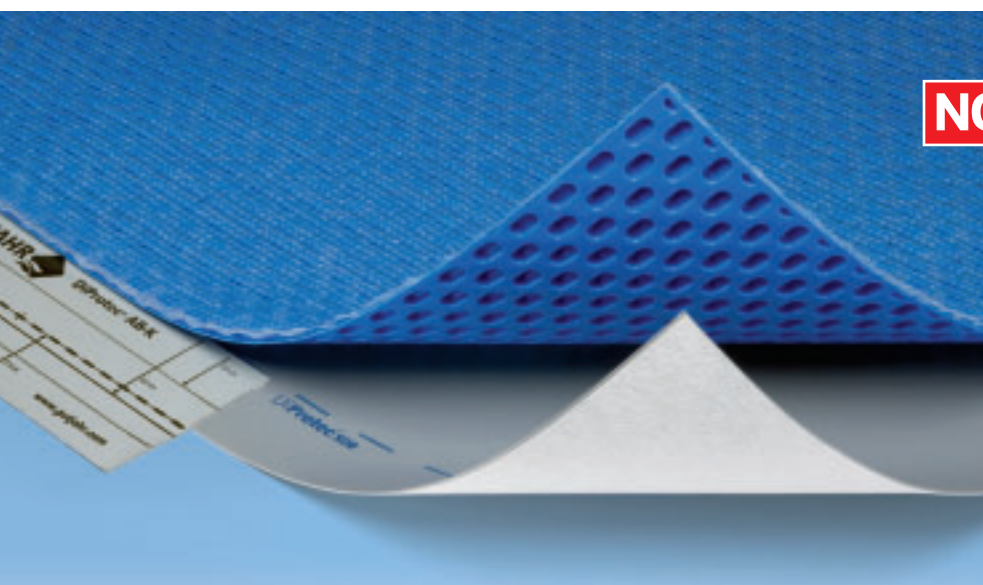
DiProtec® SDB



◀ Inovativní systém pro rychlou aplikaci

◀ Izolace, drenáž, pokládka bez časových prodlev

◀ Jedinečná světová novinka



NOVÉ Jedinečný systém pro rychlou aplikaci.

Tenkovrstvá drenážní rohož a izolační pás pro trvalou krásu balkónů a teras.



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

Sicher besser.



Nejrychlejší řešení s jistotou.

Inovativní systém pro rychlou pokládku. Tenkovrstvá drenáž přerušující kapilární vzlínavost WatecDrain® KP a izolační pás DiProtec® SDB jsou ideálním řešením pro sanaci balkónů a teras.

Unikátnost spočívá v kombinaci volně loženého izolačního pásu a volně ložené tenkovrstvé drenážní rohože.

Jedinečný systém urychlující až 4-násobně samotnou pokládku dlažby a zaručující její trvalou bezvadnost.

Když to musí proběhnout rychle.

U pokládky dlažby na balkónech a terasách jsou čas a povětrnostní podmínky rozhodujícími faktory. Delší časové prodlevy, spojené s různými pracovními postupy pro přípravu podkladu, znamenají mimo jiné i dojíždění na stavbu. To stojí čas a peníze. Proto jsou dnes rychle aplikovatelné a trvale funkční sanační systémy poptávány víc, než kdy předtím.

Jedinečný systém pro rychlou pokládku od firmy GUTJAHR je pro tyto požadavky ideálním řešením. Volně ložený izolační pás DiProtec®SDB se jednoduše rozvine na podklad.

Odpadá nutnost přípravy podkladu, jako např. penetrace a s ní spojená časová prodleva. Izolace je okamžitě vodoodolná, pochůzná a připravená pro pokládku. Na izolační pás je plovoucím způsobem položena tenkovrstvá drenážní rohož Watec® Drain KP, při její aplikaci taktéž odpadají časově náročné práce. Dlažba ložená přímo, tenkovrstvým způsobem, je touto rohoží 100% separovaná, odvodňována a odvětrávána.

Když je podklad vlhký nebo nepřilnavý.

Izolační pás DiProtec®SDB disponuje speciální geotextilií (vlies), která vyrovnává tlak vodních par a skrze kterou může být odvedena zbytková vlhkost z izolace. Proto je vhodná i pro vlhké podklady. Tato izolace, vysoce odolná vůči protržení, je díky volnému způsobu ložení vhodná i pro jinak problematické podklady, jako jsou např. staré potěry či nátěry. Jednoduše rozvinout, položit a je hotovo – bez přípravy podkladu a časových prodlev. Aplikaci usnadňují i systémové samolepící izolační pásy. Umožňují jednoduché, přímé napojení na systémové profily GUTJAHR, bez předchozího zastěrkování profilových spojů.

Když má dlažba zůstat trvale beze škod.

Dlažba v exteriéru je vystavována těm nejtvrdějším povětrnostním podmínkám a není vodotěsná. Voda proniká do konstrukce spárami. Pokud není odvedena výkonnou drenáží, začne se hromadit a vést ke vzniku výkvětů, defektů vlivem mrazu a odlupování samotné dlažby.

Tenkovrstvá drenážní rohož Watec® Drain KP „přerušující kapilární vzlínavost, zaručuje 100% separaci dlažby od podkladu.

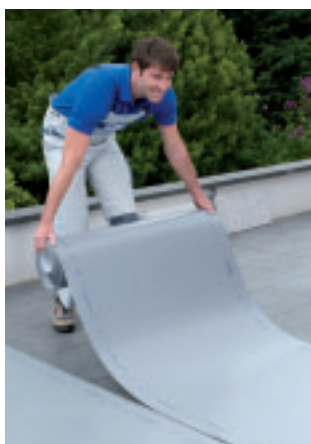
Drenážní kanály systému tvoří 6mm vzduchovou vrstvu, která nejen že urychluje vysychání konstrukce, ale zajišťuje i její optimální odvodnění a odvětrání. Vlhkost a defekty z ní plynoucí již nemají šanci.





Když to má být snadné a perfektní.

Tenkvrstvá drenážní rohož Watec® Drain KP a izolační pás DiProtec®SDB jsou ideálním a bezpečným systémem pro sanaci balkónů a teras.



1. Volná pokládka izolace

Izolační pás DiProtec®SDB se jednoduše rozvine na podkladě a je ložen volně, bez přípravy podkladu a časových prodlev.



2. Snadné řešení spojů pomocí systémových izolačních pásek

Pomocí speciálních samolepících izolačních pásek DiProtec® AB je spojení jednotlivých izolačních pásů a napojení na profily snadné, funkční a rychlé.



3. Volná pokládka drenážní rohože

Drenážní rohož Watec® Drain KP může být na izolaci položena ihned – bez časových prodlev. Jednotlivé rohože jsou spojeny armovací páskou Watec® Drain KP.



4. Pokládka dlažby do tenkvrstvého lože

Rohož Watec® Drain KP je vystěrkována, je na ní natažená malta, do které je dlažba položena „za čerstva“. **Hotovo!**

SVĚTOVÁ NOVINKA



Jedinečná tenkovrstvá drenážní rohož, ložena plovoucím způsobem.

Watec® Drain KP je jedinečná tenkovrstvá drenážní rohož, přerušující kapilární vzlinavost, která je ložena volně, tedy bez lepení k podkladu. Tím je zaručena 100% separace. Drenážní kanály tvoří 6mm vzduchovou vrstvu, která urychluje vyschnutí konstrukce a zamezuje vzniku defektům vlivem mrazu a výkvětů. Drenážní žlab Watec® Drain RD umožňuje správné napojení dveří i při nízké konstrukční výšce.

■ Jedinečná tenkovrstvá drenáž přerušující kapilární vzlinavost, ložena plovoucím způsobem.

Nabízí jistou ochranu před nahromaděním vody v konstrukci, vedoucím k defektům z mrazu a výkvětům. 6mm vzduchová vrstva urychluje vysychání konstrukce. Zaručuje 100% separaci od podkladu a tím i maximální ochranu před trhlinami či odlupováním dlažby, způsobenými stříhovým napětím v důsledku povětrnostních vlivů.

■ Jedinečná kombinace speciální geotextilie (vlies) a armovací tkaniny.

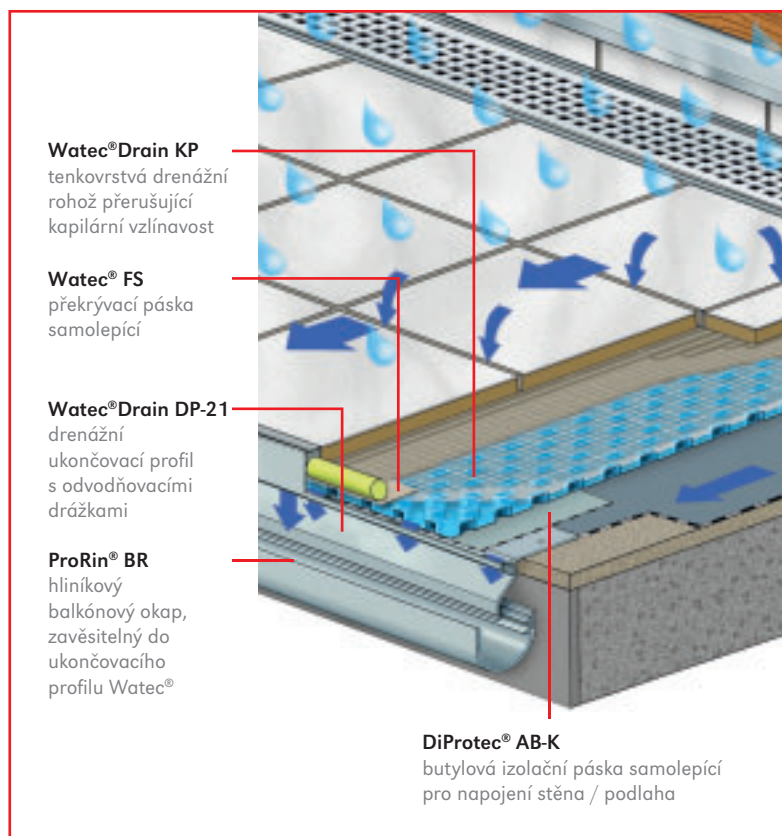
Speciální geotextilie se po vytvrzení lepidla rozpustí – je tak omezeno kalcifikaci pórů. Armovací tkanina zaručuje optimální pevnost a tvoří vysoce zatížitelnou vrstvu konstrukce.

■ Použitelná od 1% spádu.

■ Jediná tenkovrstvá drenáž se systémem drenážních roštů.

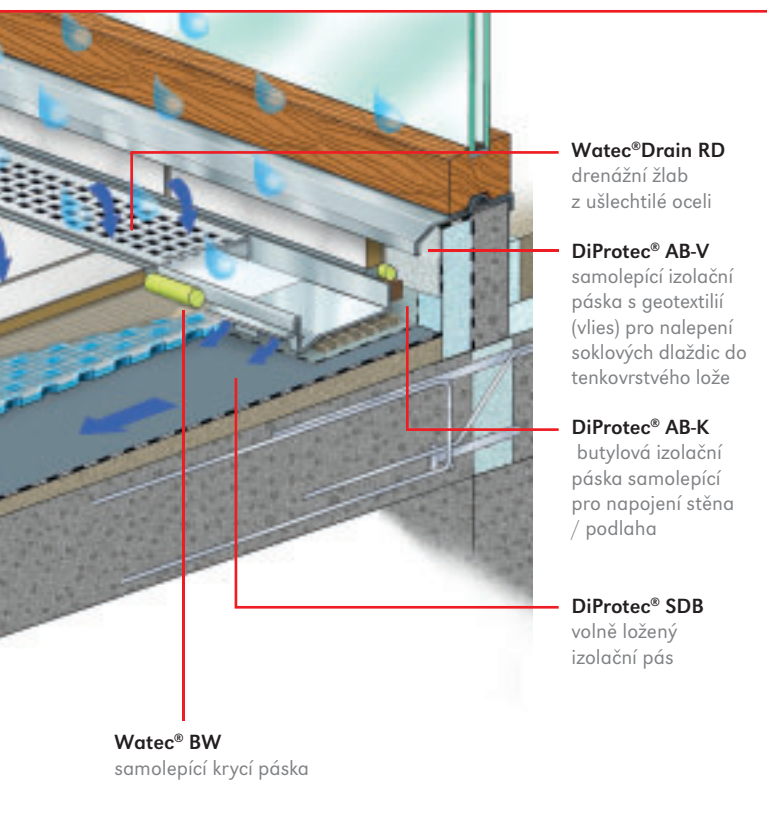
Ke správné redukci výšky dveří.

■ 5-letá záruka pro odborné firmy.





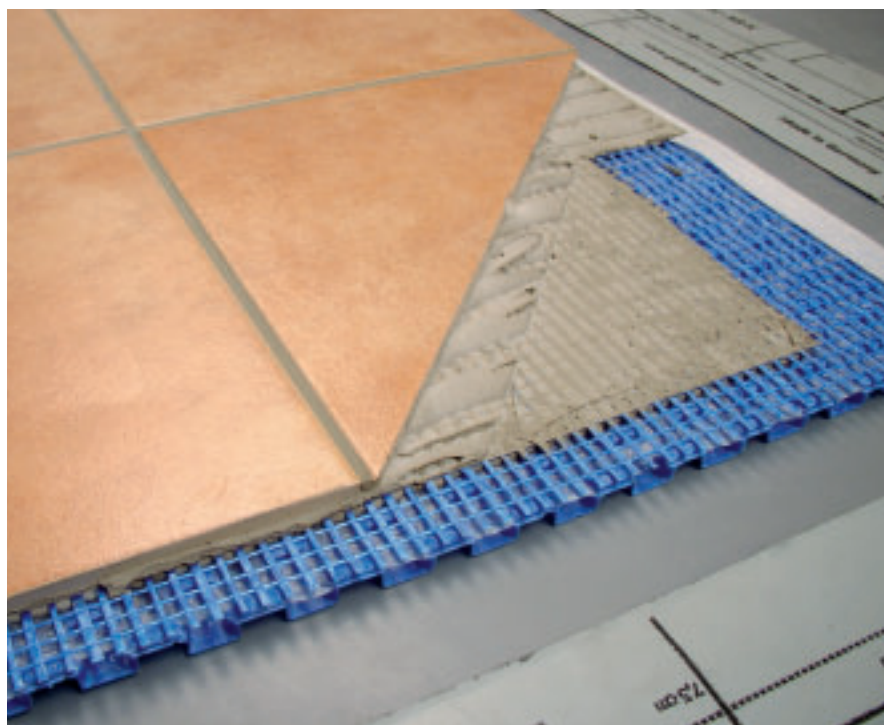
Volně ložený izolační pás pro rychlou, funkční a snadnou pokládku.



DiProtec® SDB je kvalitní, volně ložený izolační pás z umělé hmoty (FPO), umožňující snadnou pokládku bez nákladné přípravy podkladu. Inteligentní spojovací technika na základě samolepících izolačních pásek pokládku nejen urychluje, ale zaručuje také její funkčnost. Izolační pás byl koncipován speciálně pro kombinaci s armovanými tenkovrstvými drenážními rohožemi Watec®3E, Watec®4E a Watec® Drain KP, je ovšem aplikovatelná i s ostatními drenážemi AquaDrain®.

- **Rychlá aplikace díky volné pokládkě bez časových prodlev.**
Žádná pracná příprava podkladu, penetrace a doba schnutí. Ihned vodotěsný, pochůzný a korigovatelný.
- **Zpracovatelsky nenáročný díky definované tloušťce cca. 2mm.**
- **Integrovaná geotextilie (vlies) na spodní straně rohože, vyrovnávající tlak vodních par.**
- **Snadno a funkčně.**
Zakrytí spojů, napojení na profil a stěnu pomocí samolepících izolačních pásek. Přímé napojení na systémové profily GUTJAHR, a to bez předchozího zaspárování profilových spojů.
- **Stabilní díky integrované skleněné geotextilii (vlies).**
- **Označení CE dle DIN EN 13967.**

Dvojnásobně dobrý, dvojnásobně funkční – systém



Watec® Drain KP

Informace o produktu a zpracování

- materiál: volně ložená umělohmotná fólie z PP
- s kaširovanou, inteligentní geotextilií (vlies) a skleněnou armovací tkaninou
- plošná zatížitelnost až 2.000kg/m²

Oblast použití:

- dlažba z přírodního kamene a betonu v tenkovrstvém loži

Příprava podkladu:

- rovinný, odolný tlaku, neprohýbající se (neaplikujte přímo na tepelnou izolaci)

Vhodné podklady:

- terasy uložené na zemině, krakorcové balkóny
- stará dlažba, plovoucí potěr (izolace)

Spád:

- min. 1% max 2,5%

Formáty dlažby:

- slinutá dlažba min. 200x200x8 mm
- kamenina min. 200x200x10 mm
- keramická dlažba min. 120x240x10 mm
- dlažba z přírodního kamene odolná mrazu a zachovávající formát (např. granit, kvarcit apod.) min. 200x200x15 mm
- maximální formát: 40x40 cm

Konstrukční výška vč. dlažby:

- od cca. 21 mm

DiProtec® SDB

Informace o produktu a zpracování

- materiál: volně ložený umělohmotný pás s vysokou odolností vůči protřetí, s matným povrchem a integrovanou geotextilií (vlies)
- s kaširováním na spodní straně pro vyrovnání tlaku vodních par
- označení CE

Oblast použití:

- interiér, exteriér, stěny, podlahy
- k izolaci konstrukcí, průměrně namáhaných ploch, krakorcových balkónů a teras uložené na zemině dle DIN 18195, k volné pokládce s hladkým povrchem
- v kombinaci s armovanými tenkovrstvými drenážními systémy Watec® 3E, Watec® 4 E a WatecDrain®KP, stejně tak se všemi celoplošnými drenážemi AquaDrain®
- v kombinaci s lepidly ARDEX FB9L nebo ARDEX X32 a spárovacími hmotami ARDEX FL nebo ARDEX FM

Příprava podkladu:

- rovinný, odolný tlaku, neprohýbající se (neaplikujte přímo na tepelnou izolaci)

Vhodné podklady:

- terasy uložené na zemině, krakorcové balkóny
- vlhké či nepřilnavé podklady
- stará dlažba, plovoucí potěr (na tepelné izolaci)

Spád:

- min. 1% max 2,5% v kombinaci s drenážemi AquaDrain® a Watec® Drain KP
- min. 1,5% max 2,5% v kombinaci s drenážemi Watec® 3E a Watec® 4 E

rychlé pokládky.

Výhody systému pro rychlou pokládku

■ Rychlost

Oba systémové komponenty, izolační pás DiProtec®SDB a drenážní rohož WatecDrain®KP, jsou loženy volně, tedy bez lepení k podkladu a přímo na sebe.

■ Snadnost

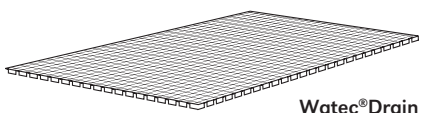
Kompletní systém je možné použít ihned, bez pracných příprav: rozvinout, položit a hotovo. Samolepící izolační pásy zajišťují snadné a funkční spoje a napojení.

■ Funkčnost

Inovativní izolační pás DiProtec®SDB nabízí v kombinaci se systémovými izolačními páskami funkční a rychlou izolaci. Tenkovrstvá drenážní rohož WatecDrain®KP zaručuje 100% separaci, odvodnění a odvětrání. Kompletní systém pro účinnou ochranu před defekty způsobenými povětrnostními vlivy a nahromaděnou vodou v konstrukci.

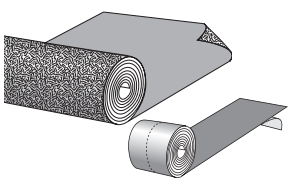
Promyšleno do detailů – kompletní systém:

Drenážní / separační systém



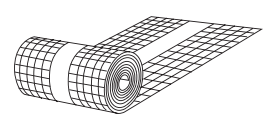
Watec®Drain KP
Deska 10mm; 1,02 x 1,96m²

Izolační systém



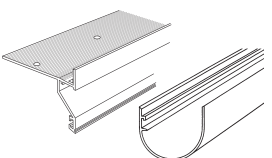
DiProtec® SDB
role, 1 x 10 m
DiProtec® AB-K / AB-V
samolepící butylová izolační páska s vrchní stranou z umělé hmoty / geotextilie (vlies)

Drenáže – příslušenství



Watec®Drain ST spárová páska
Watec® BW samolepící krycí páska
Watec® FS překryvací páska samolepící
AquaDrain® nůžky na drenážní rohož
AquaDrain® samolepící okrajová páska

Profily / okapy / svody



Drainprofil Watec®Drain DP-21
drenážní ukončovací profil
ProRin® BR systém balkónových okapů
ProRin® AL systém svodů

Drenážní žlaby



Watec®Drain RD drenážní žlab
Drenážní žlab pro odvodnění v oblasti napojení dveří
Watec®Drain AR krytka vpusti
Pro odvod povrchové vody do podlahové vpusti
AquaDrain® TM drenážní rošt
Liniové odvodnění u zábradlí

Nejlepší řešení s jistotou: Všechny produkty GUTJAHR jsou kvalitní německé produkty, ve kterých se odráží více než 20 let zkušeností a vývoje. Inovativní a patentované komponenty našich systémových řešení jsou koncipovány tak, aby na sebe perfektně navazovali, a nabízí investorům, architektům a zpracovatelům trvalou a bezvadnou funkčnost.

► **Technické listy a pracovní postupy naleznete na: www.gutjahr.cz**

Další informace a katalogy obdržíte **ZDARMA**
u Vašeho prodejce nebo technika **ARDEX**.



Napište si o aktuální publikaci
na CD-ROM nebo v tištěné verzi.



Nebo o kompletní produktový
katalog s technickými informacemi.



Informační leták:
Izolace sprch a koupelen



Informační leták:
Izolace balkonů, teras, lodžii a střech



Informační leták:
Spárovací hmoty ARDEX



Informační leták:
Tmelení sádrokartonu bez tmelení



Informační leták: Opravné
a sanační systémy pro stěny



Informační leták:
Podlahové systémy

Odborný prodejce ARDEX:

ARDEX Baustoff, s.r.o.

Bauerova 10

603 00 Brno

E-mail: ardex@ardex.cz

www.ardex.cz

www.gutjahr.cz

Vyžádejte si detaily pro projektování
v pdf i CAD verzi.



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

Sicher besser.

