

# Stavební systémy

Inovativní. Systematické. Kvalitní.



„**Kompetence** mají bezpochyby mnozí, je však jen málo těch, kteří jsou dostatečně **kompetentní**, aby je beze zbytku využili.“



## wedi - Stavět a rekonstruovat se systémem

Jako mistr obkladač měl Helmut Wedi při založení wedi GmbH v roce 1983 před očima velký cíl: vyvinout kvalitní a praktická řešení pro toto řemeslo, která přinesou řemeslníkům při jejich každodenní práci skutečnou přidanou hodnotu. Z tohoto cíle se v průběhu posledních 30 let stala filozofie, ve které nyní již ve druhé generaci pokračuje Stephan Wedi.

Za stavěním a rekonstruováním se systémem se proto dnes skrývá mnohem více, než jen známá stavební deska wedi. Obzvláště v oblasti designových prvků, spa a wellness objektů, stavebních systémů, ale i podpory prodeje a alikační techniky se wedi postupně stalo prémiovou značkou pro realizace koupelen a wellness zařízení.



Designové prvky



Spa a wellness objekty



Stavební systémy



## Náskok díky znalostem!

### ODBORNÍCI wedi

Využijte naši nabídku seminářů pro odborné prodejce, řemeslníky, projektanty a architekty. Díky renomovaným odborníkům z oblasti vědy a praxe a vzájemné výměně zkušeností mezi účastníky. Vás připravíme na řadu výzev trhu.

**Zprostředkováváme znalosti důležité pro úspěch!**



## Jsmeme zde bezpečně neustále pro Vás!

### Aplikační technika wedi

Máte otázky k našim výrobkům a jejich použití? Žádný problém! Náš tým aplikační techniky je Vám radou i činem neustále k dispozici a to od již od prvního nápadu přes optimální plánování až po hotový výsledek. Na žádost Vás budeme provázet na Vaší stavbě.

**Neváhejte nás kontaktovat.**



## Zvyšte své prodeje!

### Reklama, mediabox a plánovač koupelen

Abyste získali před svou konkurencí skutečný náskok, máte jako zákazník wedi nárok nejen na vysoce kvalitní systémové produkty, ale především i na podporu prodeje individuálně přizpůsobenou Vaším požadavkům. Pro řemeslníky a obchodníky proto nabízíme kompletní balík marketingových nástrojů od odborné technické literatury, až po software wedi pro plánování koupelen.

**Pomůžeme Vám zvýšit prodej.**



## Designové prvky

- wedi Sanbath – Umyvadlové stoly, sprchy a vany
- wedi Fundo – Designové sprchy, podlahové a stěnové prvky
- wedi Moltoromo – Modulární systém stěn sprchových koutů
- wedi Sanoasa – Lehátka a lavičky
- wedi Sanoasa – Multicentra a vario kabiny



## Spa a wellness projekty

- Rozvinutí nápadu a plánování objektu s architekty a staviteli
- Systémová výroba na míru
- Inovativní a modulární hotové systémy
- Výkonná síť ve všech oborech
- Poradenství a technická podpora i na stavbě



## Stavební systémy

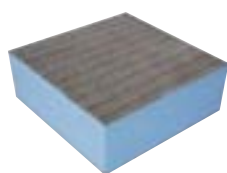
- Řešení pomocí stavebních desek wedi
- Sprchy wedi v úrovni podlahy
- wedi systémy pro pokládku



## Prémiová značka wedi

- Kompetentnost z jedné ruky
- Partnerství v řemeslu
- Skutečná přidaná hodnota pro zákazníky wedi
- Stavební deska wedi – pravá pouze s modrým jádrem
- Různorodost systému – různorodost v koupelně

Prémiová značka wedi



## Řešení pomocí stavebních desek

- Stavební desky pro stěnu, podlahu a konstrukce
- Tvarovatelné stavební desky
- Modulární stěnový systém Moltoromo
- Hotové prvky ze stavebních desek
- Stavební desky pro balkóny a terasy

Řešení pomocí  
stavebních desek



## Sprchy v úrovni podlahy

- Podlahové prvky s bodovým odtokem
- Podlahové prvky s liniovým odtokem
- Stěnové prvky pro designové sprchy
- Inegrovaný stěnový odtok
- Podkladové konstrukce a výroba na míru
- Odtokové systémy a kryty

Sprchy v úrovni podlahy



## Systémy pro pokládku

- wedi Nonstep-Plus a Nonstep-Plan, kročejová izolace
- wedi Subliner, těsnící a separační pásy
- wedi 610, lepící a těsnící hmota
- wedi lepidlo na dlažbu, spárovací hmota a malta
- Příslušenství wedi Tools a těsnící sady

Systémy pro pokládku



## Praktické a technické informace

- Princip jednoduchého zpracování
- Srovnávací test rychlosti zpracování
- Klíčové technické údaje
- Přehled aktuálních prodejních materiálů

Praktické a technické informace



# „Svět řemesla je

**Z Emsdetten přes Německo a Evropu do celého světa.** Firma wedi je úzce spojena s řemeslem. Díky celoplošné přítomnosti jsme neustále schopni rychle a snadno reagovat na přání našich zákazníků. Z dalšího inovativního vývoje našich systémových produktů přitom profituje řada známých podniků v Německu i v zahraničí, mimo jiné i proto, že velice dobře známe potřeby řemeslníků v naší blízkosti. Ať se již ve světě řemesel nacházíte kdekoli, my jsme s našimi znalostmi, službami a nadšením vždy na Vaší straně. Na to se můžete spolehnout.

**Stephan Wedi**

Jednatel wedi GmbH





# světem wedi."

Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek



Sprchy v úrovni podlahy



Systémy pro pokládku



Praktické a technické informace

wedi – vždy ve Vaší blízkosti

## wedi Německo

Hollefeldstraße 51  
48282 Emsdetten

Telefon +49 2572 156-0  
Telefax +49 2572 156-133

info@wedi.de  
www.wedi.eu

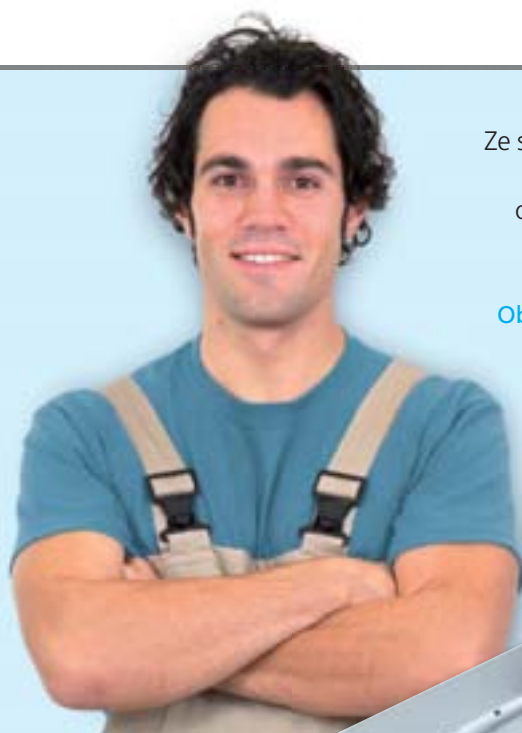
## wedi mezinárodně

- Austrálie
- Belgie
- Bosna a Hercegovina
- Chorvatsko
- Česká Republika
- Dánsko
- Estonsko
- Finsko
- Francie
- Irsko
- Island
- Itálie

- Kanada
- Litva
- Lotyšsko
- Lucembursko
- Maďarsko
- Německo
- Nizozemsko
- Norsko
- Polsko
- Portugalsko
- Rakousko
- Řecko

- Rumunsko
- Rusko
- Slovinsko
- Srbsko
- Španělsko
- Švédsko
- Švýcarsko
- Turecko
- Ukrajina
- USA
- Velká Británie

# „Hodnota silného partn ve výsledných př



Ze systémů wedi jsem nadšený.  
Jsou snadno zpracovatelné,  
obzvláště kvalitní a především  
bezpečné. Zaručeně.

Obkladačský mistr Michael A.



## wedi pro řemeslníky

- Výhody při zpracování citelně šetří čas a peníze
- Všechna řešení jsou naprosto a 100 % vodotěsná – se zárukou výrobce
- Vyzrálá kompletní řešení s více než 30letým využitím v praxi
- Modulární stavebnicový systém otevírá nové oblasti činnosti a s tím přináší další zakázky
- Vytvoření nosných podkladů garantuje bezpečnost a přidanou hodnotu
- Konkurenční výhoda díky novým nápadům pro koupelnové a wellness projekty
- Pravidelná praktická školení v oblasti techniky a prodeje

## wedi pro specializované prodejce

- Atraktivní dodatečný odbyt díky různorodosti a komplexnosti programu
- Inovativní kompletní systém se stavebně technickým osvědčením
- Právně závazná záruka výrobce, výrazně méně reklamací
- Odborné poradenství a technická podpora
- Smysluplné prodejní nástroje POS pro různé cílové skupiny
- Prodejní a marketingové podklady v digitální i tištěné formě



# erství se odráží daných hodnotách."

Zákazníci žádají systémy wedi.  
A já je prodávám z přesvědčení,  
protože otevírají nové obchodní  
příležitosti – pro mě a pro mé  
zákazníky – řemeslníky.

Specializovaný prodejce  
Thomas S.

Žádné kompromisy ohledně  
kvality. Systémy wedi jsou  
kvalitní, inovativní a  
certifikované. Nejlepší  
předpoklady pro mou práci.

Architektka Anne R.



## wedi pro stavitele/architekty

- Inspirace a nápady pro různorodé možnosti navrhování
- Bezpečná a propracovaná řešení, použitelná i na problémové podklady
- Inovativní systémové produkty pro rekonstrukce koupelen i obytných prostor
- Trvalá ochrana před vlhkostí a plísní, obzvláště v mokrých prostorech
- Výrazné snížení nákladů na energie díky systému zabudované tepelné izolace



# Pravé pouze s **modrým** jádrem

Neboť vnitřní hodnoty jsou to, na čem záleží.

## wedi systémy stavebních desek

Stavební deska wedi má modré jádro z extrudované polystyrénové tvrdé pěny bez CFC. To činí ze stavební desky wedi ideální podklad pro omítky a obklady všeho druhu. Je možné ji umístit na jakýkoli podklad, je vodotěsná, tepelně izoluje, je variabilně použitelná, lehká a stabilní.

## Co nabízí wedi INSIDE?

Princip wedi INSIDE je zcela jednoduchý: Kvalitní keramické obklady si žádají naprosto bezpečný podklad.

Obzvláště při obkládání se proto řemeslníci po desetiletí spoléhají na jedinečnou kvalitu wedi. 100 % vodotěsná a 100 % bezpečná – garantováno firmou wedi!



- 1** Modré XPS jádro je 100 % vodotěsné a i při případném poškození zůstává plně funkční.
- 2** Certifikováno abP\* : Pomocí wedi 610 lze stykové spoje mezi deskami zcela utěsnit proti vodě. Protože není nutná žádná další hydroizolace, profituje řemeslník z vysoké bezpečnosti při zkrácené době zpracování.
- 3** Cementový povrch tvoří díky vlepené armovací síťce enormně silný adhezni podklad.
- 4** Všechny systémy stavebních desek jsou vysoce tepelně izolační, šetří náklady na energie a trvale chrání před plísní.

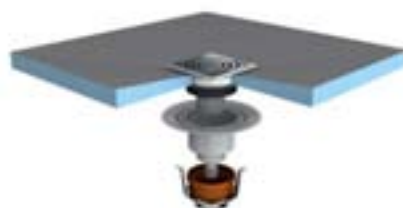
\* abP (Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – německý certifikát o zkoušce) deklarující, že v kombinaci s dlažbou a deskovými obklady lze použít toto řešení i ve vysoce zatížených oblastech

# S jistotou: Se systémem



## Stavební desky a wedi 610

Certifikováno: Pomocí wedi 610 lze spoje mezi deskami zcela utěsnit proti vodě, takže není nutná žádná další hydroizolace. To šetří čas i peníze a zvyšuje bezpečnost systému



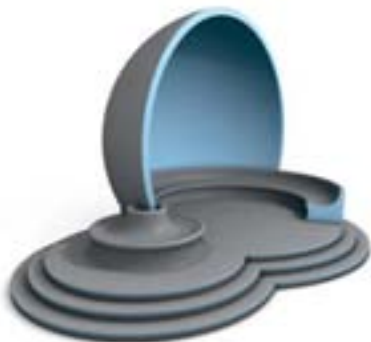
## Sprchové prvky vč. odtoku

Ke každému z mnoha podlahových prvků je k dostání i vhodný odtok: Při odborné montáži je tak vždy zajištěna vodotěsnost celého systému – garantováno firmou wedi.



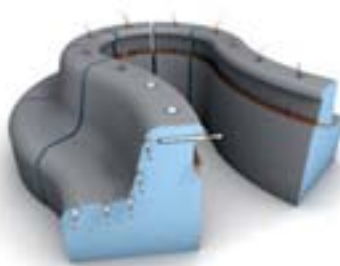
## Kompletní mokrý prostor

Stěna nebo podlaha, sprcha nebo vana, police nebo koupelnový nábytek – se svým rozsáhlým systémovým sortimentem nabízí wedi modulární a propracovaný komplexní systém.



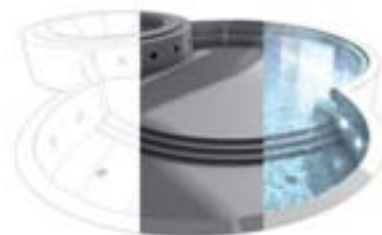
## Individuální výroba

Slib systémovosti firmy wedi nekončí u standardního programu. Ozvláštněte své prostory jednoduchými nebo komplexními tvary. Firma wedi vyrobí ve své výrobě jakýkoli individuální požadovaný objekt tak, že konečná montáž na místě bude plynulá, jednoduchá a samozřejmě systémová.



## Systém Plug & Play

Tyto systémy od firmy wedi nabízí všechno v jednom: vodotěsný základní materiál, individuální tvary, stejně jako kompletní technickou instalaci. Od elektrických vedení, přes funkce vyhřívání, až po přípojky vody, vše je připravené k instalaci a před použitím jsou nutné jen nepatrné instalační práce na staveništi.



## Spa a wellness projekty

Kompetentnost z jedné ruky vč. plánování, výroby a montáže. wedi je dokonalým projektovým partnerem jak u soukromých tak u komerčních lázeňských objektů. Díky inteligentním systémovým produktům a celosvětové síti partnerů je vždy zajištěna vysoká kvalita při malém množství práce a nízkém riziku.



## Příslušenství a doplňky

Vše od wedi: Chytře promyšlené příslušenství a praktické pomůcky k montáži, separování, utěšňování, lepení a kročejové izolaci zajistí větší bezpečnost na každé stavbě.



## Kompletní systémy pro téměř jakoukoli oblast použití

V soukromé koupelně, luxusním lázeňském prostoru či v kompletních wellness zařízeních – zákazníci wedi důvěřují již více než 30 let prvotřídní kvalitě modulárních systémových produktů. wedi dodává nejen jednotlivé produkty, wedi nabízí celkově sladěné a zaručeně bezpečné systémy.



# Různorodost systému = Různo



**1 Stavební deska wedi**  
Dokonalý podklad pod obklad  
pro stěnu i podlahu » strana 20

**2 Stavební deska wedi XXL**  
Velkoformátová varianta např.  
jako řešení přičky » strana 24

**3 Stavební deska wedi Construct**  
Ohebná a flexibilní pro individuální  
konstrukce » strana 26

**4 wedi Meusolo L / U**  
Hotové prvky pro police a  
kryty » strana 30

**5 Sprchové prvky wedi Fundo**  
Sprchové prvky v úrovni s podlahou v  
různorodých variantách » strana 40

**6 wedi Mollorow**  
modulární stěnový systém pro  
individuální tvary » strana 28

# rodost v koupelně



**7** *wedi Bathboard*

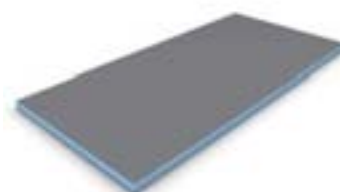
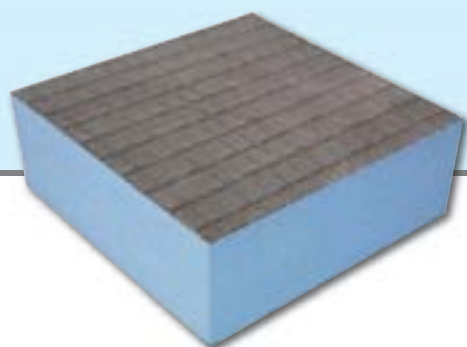
Pro obložení stěny  
» strana 32

**8** *wedi I-Board*

Hotové obložení závěsného  
WC » strana 34

**9** *wedi 610*

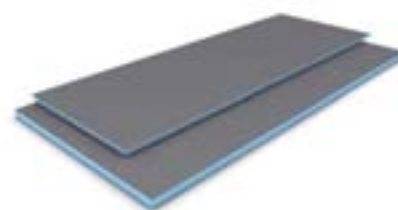
Jedinečná lepící a těsnící hmota pro utěsnění spojů  
od wedi systémové stavební materiály » strana 70



### Stavební deska wedi

Dokonalý podklad pro téměř jakékoli stěnové a podlahové použití

» strana 20



### Stavební desky wedi XL a XXL

Velkoformátové stavební desky ideální pro řešení příček

» strana 24



### wedi Bathboard

Obložení vany

» strana 32



### wedi I-Board

Hotové obložení přední stěny závěsného WC

» strana 34



#### Stavebně dozorový atest

Stavební desky wedi – certifikovaný těsnicí systém pro vysoké třídy zatížitelnosti A.

# Řešení pomocí stavebních desek

Kvalitní, mnohostranné a zaručeně bezpečné!



## Stavební deska wedi *Construct*

Ohebná a flexibilní pro individuální konstrukce

» strana 26



## wedi *Molitoruno*

Modulární systém pro různorodá provedení stěn

» strana 28



## wedi *Meusolo-L / -U*

Hotové prvky pro police a obložení potrubí

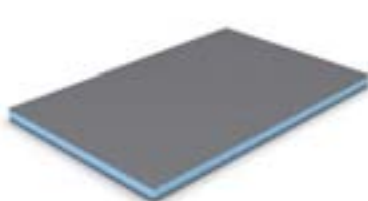
» strana 30



## Stavební deska wedi *Vapor*

Speciální stavební deska s integrovanou parozábranou

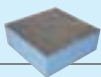
» strana 36



## Stavební deska wedi *Balco*

Robustní stavební deska pro použití v exteriéru

» strana 38



Dokonalý podklad pod  
obklady s přidanou  
hodnotou



Bezpečnost díky  
kompletnímu systému



Ušetří až 50 % času  
pro zpracování



Naprosto přesné  
rozměry



Vysoká  
stabilita



Velmi nízká vlastní  
hmotnost



Ochrana před  
plísněmi



Více než 30 let  
použití v praxi



Tepelně  
izolační



CO<sub>2</sub> (GWP 1)  
pěnové XPS

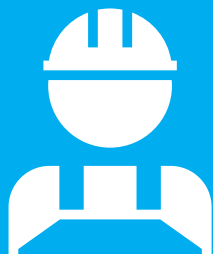
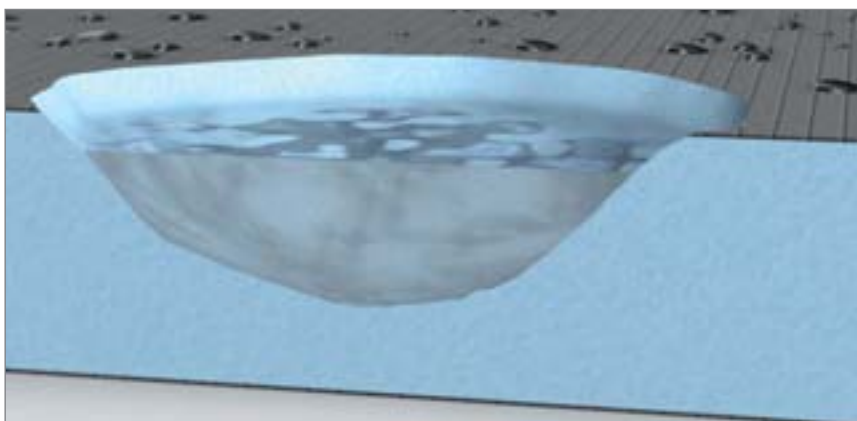




# „Nosné výhody, které splní co slibují!“



100 % vodotěsný systém  
včetně pěnového jádra

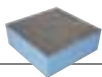


Výhody při zpracování  
šetří čas a peníze



Certifikováno:  
Utěsnění pouze  
pomocí wedi 610





# Stavební deska wedi



Délka: 1250 až 2600 mm ■ Šířka: 600 až 625 mm ■ Tloušťka: 4 až 100 mm

**Klasika mezi  
stavebními deskami**

Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

Praktické a technické informace

## „Mnohostranná kvalitní stavební deska pro téměř jakoukoli oblast využití.“

**Stavební desky wedi** – Nejenom díky různým tloušťkám provedení je různorodost použití stavebních desek wedi pro stěnu, podlahu a konstrukce téměř neomezená. Lze je použít na jakýkoli podklad. Ať už na staré obklady, podklady s možností ukotvení i bez ní, k plynulému navázání na existující plochy ze sádkokartónu, na konstrukce pro suchou stavbu nebo na extrémně nerovné stěny. Díky snadnému zpracování stavební desky wedi hravě zvládnou všechny výzvy na staveništi.

WEB-INFO

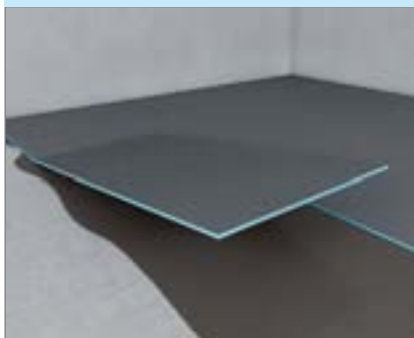


### Různorodé možnosti použití

např. na stěnu

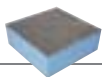


např. na podlahu



např. pro dřevěné a kovové konstrukce





# Stavební deska wedi



např. individuální koupelnový nábytek



např. stěny sprchových koutů s nikami



např. obložení vany



**Snadné vytvoření  
konstrukcí**



Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

Praktické a technické informace

## „Neomezená různorodost: řezání, tvarování, lepení.“

**Stavební desky wedi pro individuální konstrukce** – Mnohostrannost použití stavebních desek wedi je jedinečná. Ať už potřebujete kompletní koupelnu, individuální umyvadlové stoly, kreativní sprchové kouty nebo speciální samostatné kusy, se stavebními deskami wedi se Vaše nápady realizují. Bez jakékoli ztráty funkčnosti či záruky je možné tyto stavební desky seříznout na požadované rozměry a tvary a současně nabízejí tepelnou izolaci a vodotěsnost v jednom.

Se stavební deskou wedi je možné téměř všechno!

Řezání ...



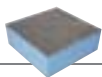
... vyřezávání ...



... lepení nebo šroubování.

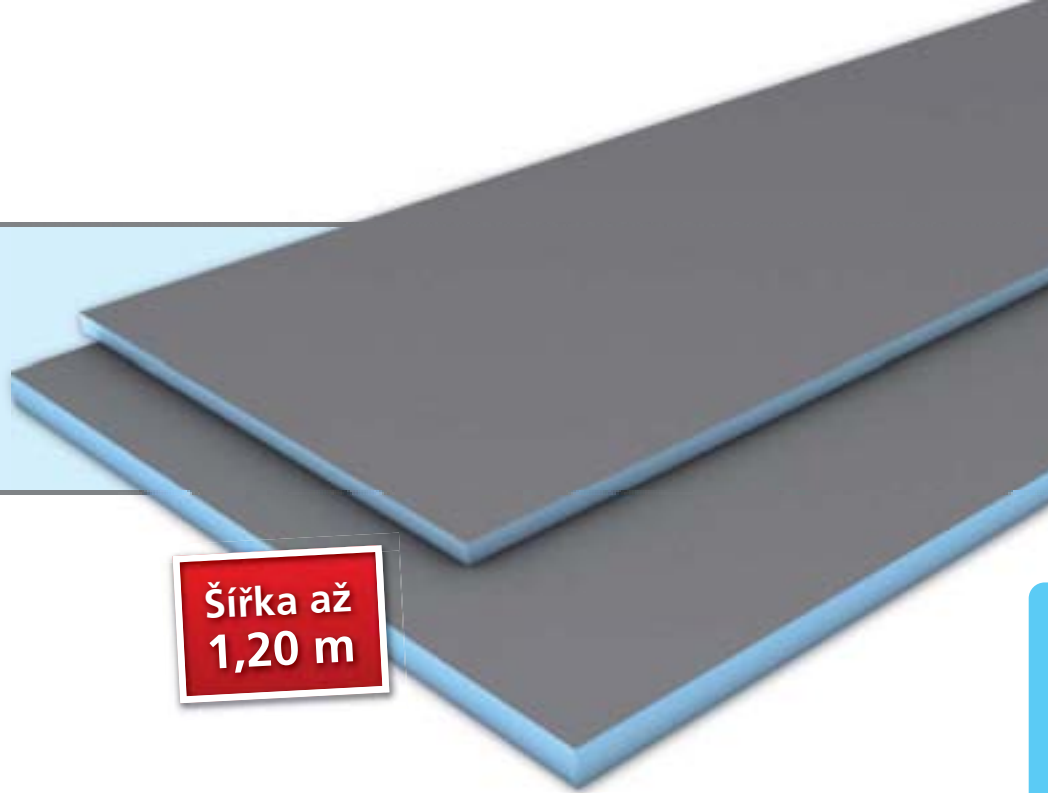






# Stavební deska wedi *XL a XXL*





Šířka až  
1,20 m

Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

Praktické a technické informace

## „Volně stojící, stabilní stěnové řešení pomocí jedinečné stavební desky wedi.“

**Stavební desky wedi XL a XXL** – Velkoformátové stavební desky se vyznačují svou výjimečnou šířkou až do 1,20 m. Jsou tak ideální pro použití nejen jako volně stojící stěny, ale navíc snižují počet spojů a výrazně tak usnadňují montáž. Stavební desky XL a XXL spojují všechny výhody klasické stavební desky wedi a jsou navzdory své velikosti obzvlášť lehké a snadno se s nimi zachází. Kvalita ve velkém.

Obzvlášť snadno a rychle použitelné

Jednoduše pos tavit ...

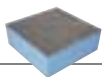


... slepit a ut ěsnit ...



... obložit a hotovo!





# Stavební deska wedi *Coustruct*



Individuálně tvarovatelné

## „Flexibilní stavební deska pro volné vytváření tvarů.“

**Stavební deska wedi Construct** – Díky stavební desce Construct máte při navrhování individuálních tvarů otevřené všechny možnosti. Je jedno, zda potřebujete malé poloměry nebo půlkruhová řešení, stavební deska Construct ponechává Vaším nápadům volné pole působnosti a to díky svým předřezaným podélným nebo příčným zářezům.

WEB-INFO

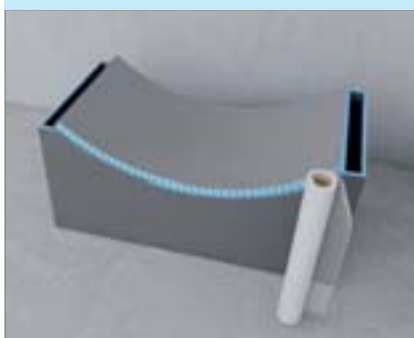


### Tvarování snadno a rychle

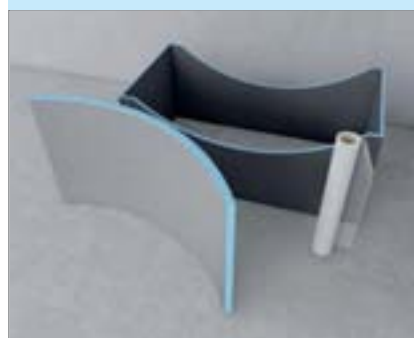
Uved'te do požadovaného tvaru ...

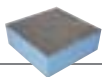


... vyztužte a natáhněte lepidlo ...



... nechte ztuhnout a hotovo!

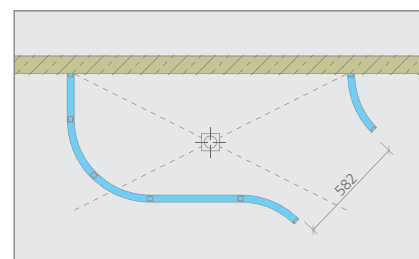
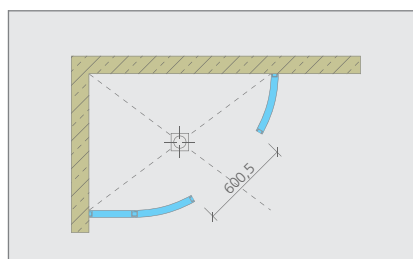
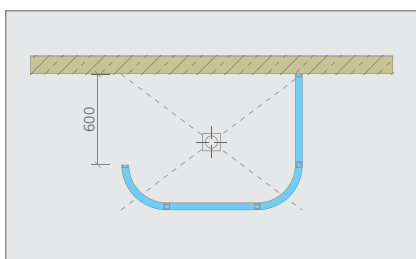




# wedi *Moltoromo*



## Příklady použití pro wedi Moltoromo





Modulární a volně kombinovatelné

Prémiová značka wedi

Řešení pomocí stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

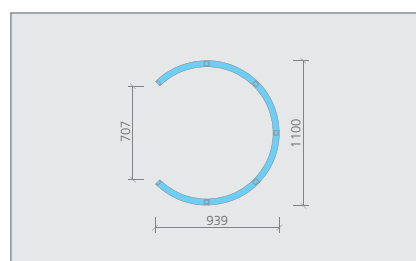
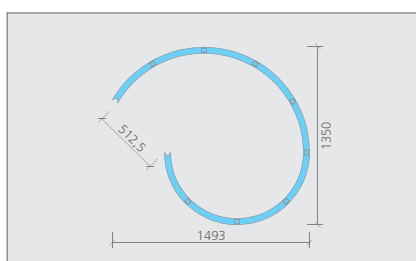
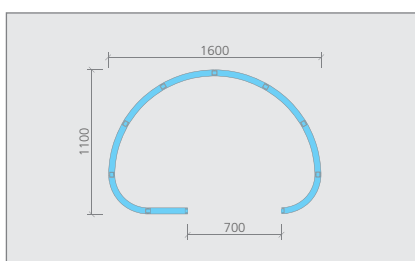
Systémy pro pokládku

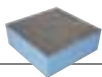
Praktické a technické informace

## „Modulární systém pro nekonečné množství stěnových variant.“

**wedi Moltoromo** – Pomocí modulárního systému wedi Moltoromo lze efektně vytvářet různorodé tvary stěn pro různá řešení v koupelnách a wellness zařízeních.

Snadno a rychle lze poskládat oblé tvary, hranatá řešení nebo třeba hadovité linie. Dotvoření pomocí obkladů, omítky nebo dalších povrchových úprav se přitom nekladou žádné meze.





# wedi *Meusolo-L / -U*



## Jednoduchá montáž

wedi *Mensolo U*

wedi *Mensolo L*

## „Praktické hotové prvky pro obkládání potrubí a pro police.“

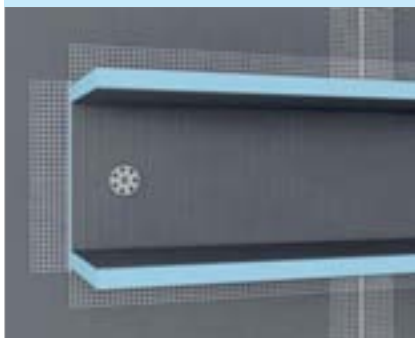
**wedi Mensolo L / U** – Tajným tipem mezi odborníky jsou varianty stavebních desek ve tvaru L a U, které mají množství způsobů využití. Často se tyto prvky používají jako řešení pro police a obklady potrubních vedení. Povrchové zpracování může následně proběhnout formou obkladu, omítky nebo barvy.

### Police a obklady trubek obratem ruky

Zkraťte na požadovanou délku ...

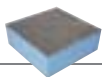


... upevněte a vyzt užte ...



... obložte a hotovo!





# wedi *Bathboard*



Stabilní podklad pod obklady

Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

Praktické a technické informace

## „Rychlé obložení vany pro vany umístěné u zdi.“

**wedi Bathboard** – Pomocí těchto prvků je obložitelný kryt vany namontován v několika málo pracovních krocích. Dodatečné podesty, schůdky či odkládací plochy lze snadno vytvořit z vhodné stavební desky wedi.

Jednoduše postavte ...



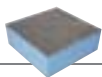
... zalepte spoje a vyztužte ...



... seřídíte a hotovo!







# wedi *1-Board*



## Kompletní sada

Přemiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

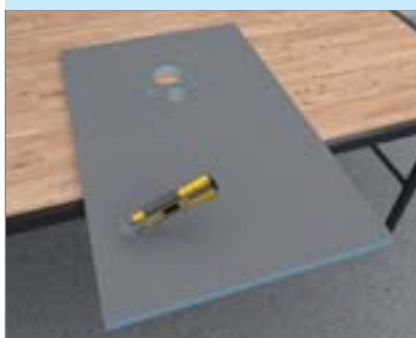
Praktické a technické informace

# „Hotový obklad pro předstěnové WC instalace.“

**wedi I-Board** – Vybalte, namontujte, hotovo! wedi I-Board je kompletně připravená montážní sada k obložení instalací závěsného WC. Díky své šířce 120 cm je tato deska lehká a lze ji přizpůsobit téměř všem individuálním potřebám. Navzdory nízké hmotnosti je extrémně stabilní a zatížitelná.

## Dokonalé obložení předstěnových instalací

Uřízněte na požadované rozměry ...

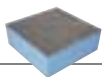


... sešroubujte a v yztužte ...



... obložte a hotovo!





# Stavební deska wedi *Vapor*





Ideální řešení pro  
wellness zařízení

Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

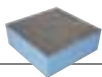
Praktické a technické informace

## „Speciální stavební deska do prostor trvale vystavených působení vody.“

**Stavební deska Vapor** – Stavební deska wedi Vapor je speciálně uzpůsobena pro vnitřní použití v bazénech, parních lázních, veřejných sprchách a všech prostorech, které si ze stavebně-fyzikálních důvodů při vestavbě vnitřní tepelné izolace žádají parozábranu.

### Ideální parozábrana





# Stavební deska wedi *Balco*



## Různorodost v exteriéru

Podklady s potřebou renovace



Podklady se spádem i bez něj

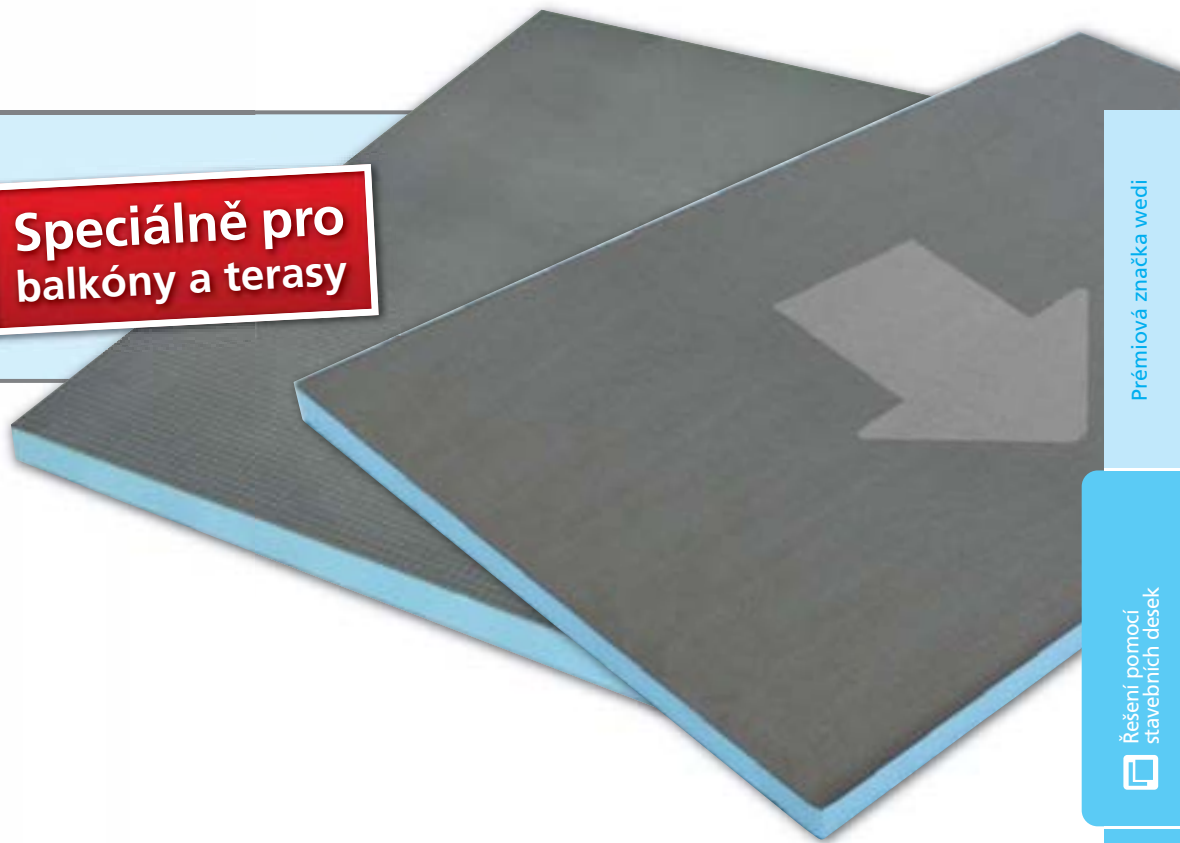


Venkovní schody





**Speciálně pro  
balkóny a terasy**

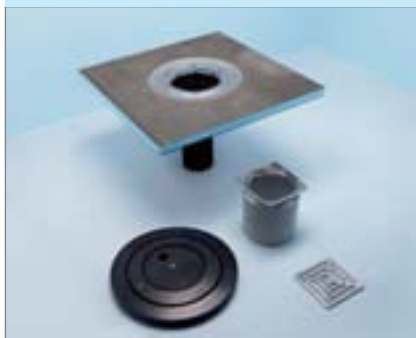


## „Bezpečné řešení pro trvalou ochranu dlažby v exteriéru.“

**Stavební deska wedi Balco** – dokáže izolovat, utěsnit a zároveň separovat. Použitelná téměř na všechny balkónové podklady. Multifunkční stavební deska wedi Balco je ideálním nosným prvkem pro dokonalou dlažbu v exteriéru.

### Vhodné příslušenství

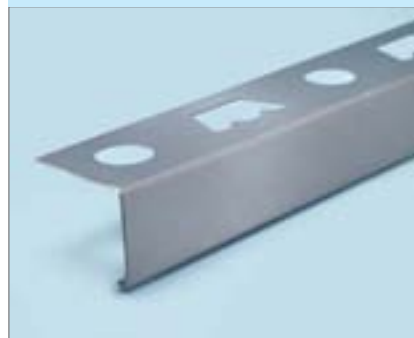
Odtoková sada pro wedi Balco

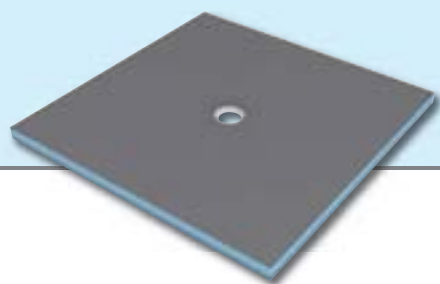


Těsnící sada pro wedi Balco



Ukončovací profil wedi Balco





**NOVINKA**



### wedi Fundo *Plano Linea*

Nejplošší kompletní systém  
s liniovým odtokem  
» strana 44



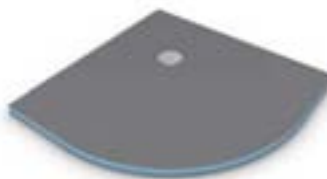
### wedi Fundo *Plano*

Nejplošší sprchový systém na  
světě s výškou pouhých 65 mm  
» strana 46



### wedi Fundo *Ligno*

Dokonalé řešení pro stropy  
z dřevěných trámů  
» strana 48



### wedi Fundo *Borgo*

Podlahový prvek pro rohová řešení  
» strana 52



### wedi Fundo *Riofino a Riolito*

Vysoce kvalitní podlahový prvek  
s liniovým odtokem  
» strana 54

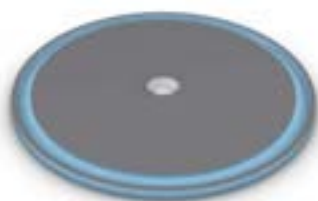


**certifikace DIN: bezbariérové**

wedi Fundo slouží k vytvoření  
sprch v úrovni podlahy s klíčovou  
vlastností: bezbariérové

# Sprchy v úrovni podlahy

Hospodárné, optimalizované pro rekonstrukce a bezbariérové!



## wedi Fundo *Trollo*

Designový podlahový prvek  
pro kulaté sprchy

» strana 50



## wedi Fundo *Nautilo*

Designový podlahový prvek  
v jedinečném tvaru šneka

» strana 50



## wedi Fundo *Primo*

Mnohostranně použitelný podlahový  
prvek s bodovým odtokem

» strana 52



## wedi Fundo *Riolito Discreto*

Vysoce moderní integrovaný stěnový  
odtok v kompletním systému

» strana 56



## wedi Fundo *Primo Easy Set*

Kompletní sada pro individuální  
podkladovou konstrukci

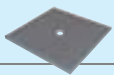
» strana 58



## Odtoky a kryty

Odtokové systémy a kryty z  
vysoce kvalitních materiálů

» strana 60



Velká různorodost v designu, funkci a formátu



Individuálně přizpůsobitelné bez ztráty záruky



Přesně provedený rovnoměrný spád



Řešení s atestem



Bezbariérové a zatížitelné invalidním vozíkem



Přizpůsobitelná výška pro různé tloušťky dlažby



Obzvlášť stabilní povrch



Velmi nízká vlastní hmotnost



Snadné čištění odtoku



Možnost výroby na míru

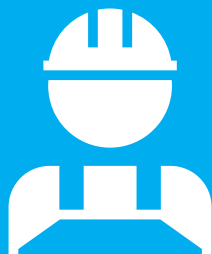
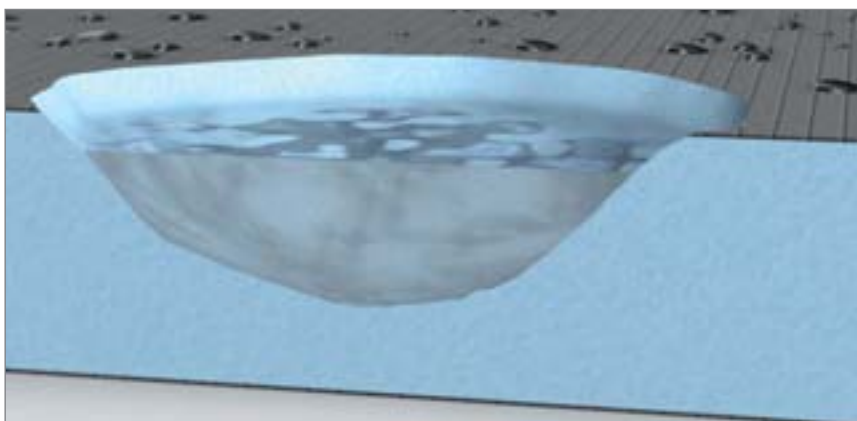




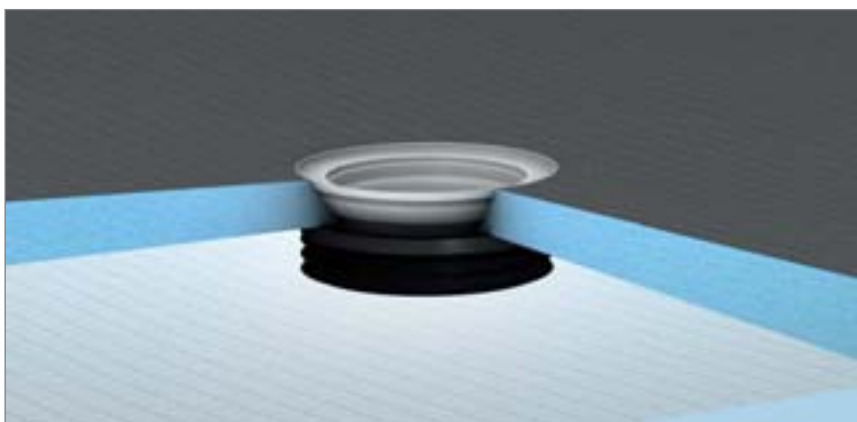
# „Z **dobrého** důvodu, na **dobrém** základě.“



100 % vodotěsný systém  
včetně pěnového jádra



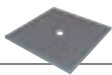
Vysoká  
bezpečnost systému  
se zárukou výrobce



Výhody při zpracování  
šetří čas a peníze







# wedi Fundo *Plano Linea*

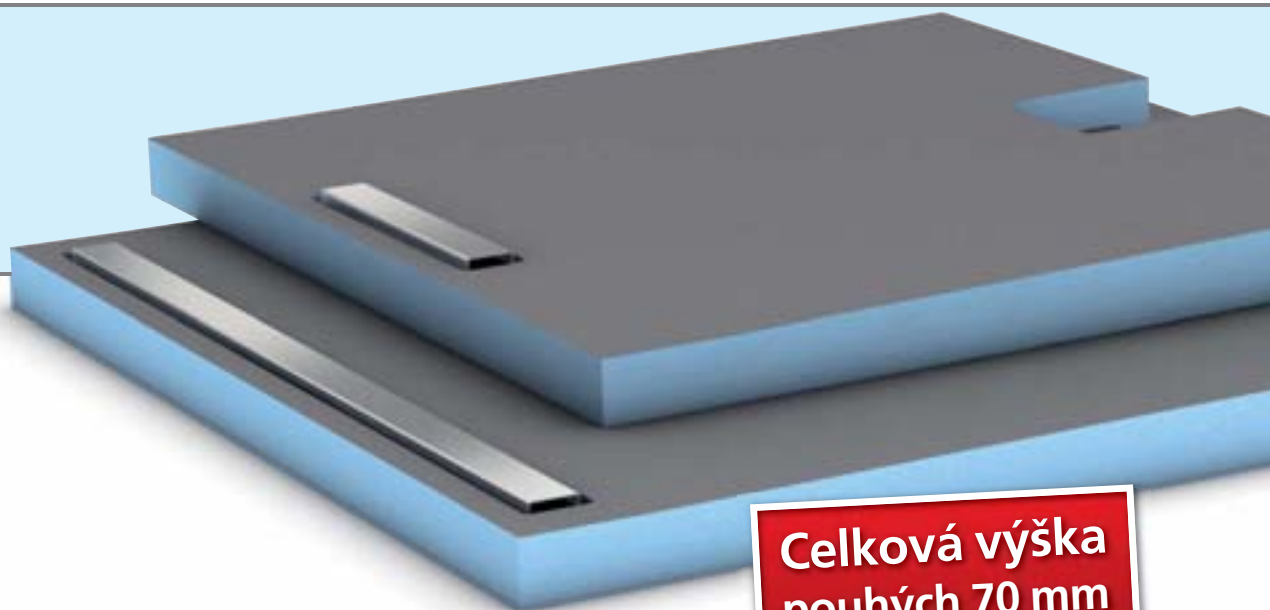
## **i** Zajímavé informace:

Profily wedi Fundo *Plano Linea* umožňují technicky a vzhledově dokonalé ukončení se správným spádem.



Se zabudovanou  
odtokovou technikou





**Celková výška  
pouhých 70 mm**

## „Nejplošší kompletní systém s liniovým odtokem.“

**wedi Fundo Plano Linea** – Inovace roku od firmy wedi je zároveň nejplošším kompletním systémem pro sprchy v úrovni podlahy s liniovým odtokem. S již zabudovanou odtokovou technikou měří systém na výšku pouhých 70 mm a je pomyslnou “třešničkou na dortu” od firmy wedi ve zrekonstruované koupelně. Odtok umístěný velice blízko stěny, volitelně s kratším nebo delším žlabem, zajistí luxusní vzhled a vytvoří víc prostoru pro čistý požitek ze sprchování.

WEB-INFO



Lehké, kompaktní a zpracované v rekordním čase.

Přesně zapusťte ...



... utěsněte přechody ...



... obložte dle svých představ



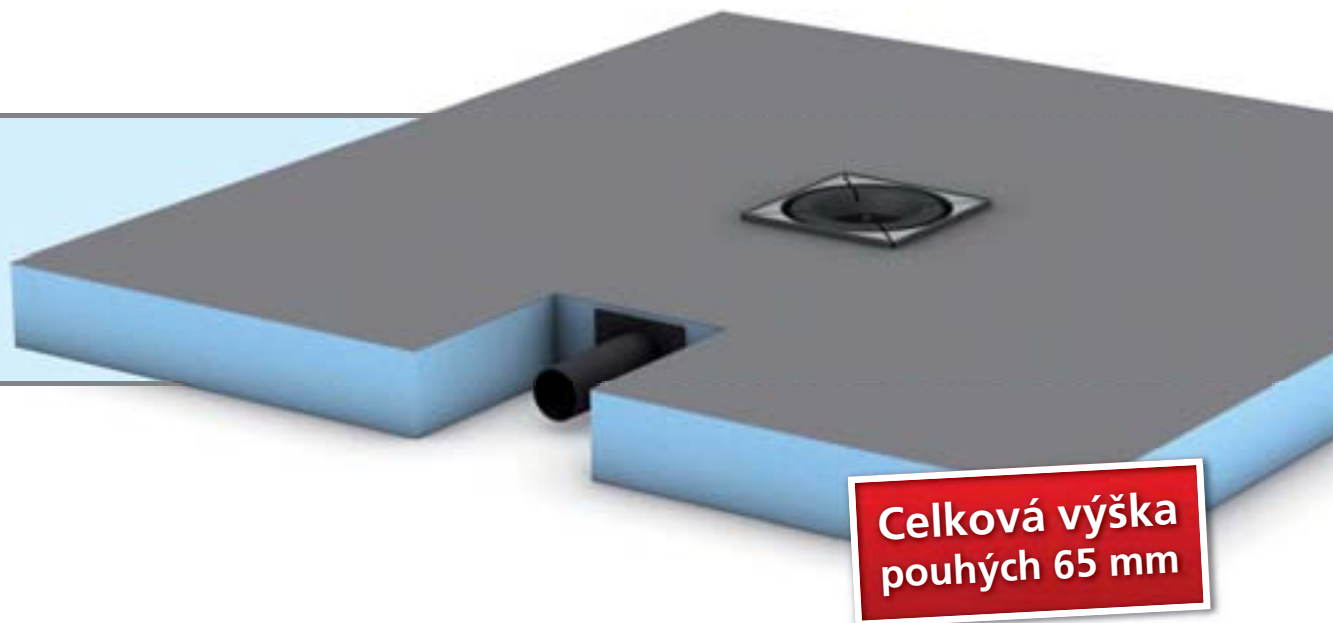
# wedi Fundo *Plano*



Se zabudovanou  
odtokovou technikou



Délka: 900 až 1200 mm ■ Šířka: 900 až 1200 mm ■ Tloušťka: 65 mm



**Celková výška  
pouhých 65 mm**

## „Nejplošší sprcha wedi všech dob, dokonalá pro rekonstrukce.“

**wedi Fundo Plano** – Nejplošší kompletní systém pro sprchy v úrovni podlahy na trhu. S již zabudovaným odtokem má celý systém stavební výšku pouhých 65 mm. Při rekonstrukcích, kdy záleží na každém milimetru, je tato inovace nepřekonatelná.

Produkt přitom samozřejmě nabízí všechny výhody osvědčených produktů wedi, které jsou na trhu již více než 30 let, od záruky 100 % vodotěsnosti až po mnohostrannost a snadné použití. Dokonalost rekonstrukce.



Více než 50 % časová úspora při pokládání

**Jednoduše s eřízněte ...**



**... přesně zapus tte ...**



**... vydlážděte a hotovo!**

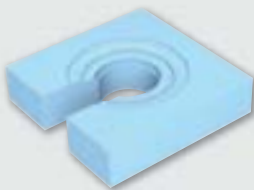




# wedi Fundo *Ligno*

## **i** Zajímavé informace:

Základový prvek pro odtok Fundo Ligno je speciálně koncipovaný pro použití podlahového prvku Fundo Ligno na dřevěné trémové stropy.



Délka: 900 až 1600 mm ■ Šířka: 900 až 1500 mm ■ Tloušťka: 20/41 mm





## „Specialista na dřevěné trámové stropy“

**wedi Fundo Ligno** – Sprchový prvek v úrovni podlahy, který je na vnějším okraji silný pouhých 20 mm, byl speciálně vyvinut pro použití ve starých domech a novostavbách s dřevěným trámovým stropem. Na rozdíl od běžných sprchových prvků je Fundo Ligno přizpůsobený svou tloušťkou svrchní vrstvě dřevěné podlahy, do jejíž úrovně je možné jej snadno zabudovat, aniž by ho bylo nutné výškově nastavovat nebo provádět časově náročná nivelační opatření.

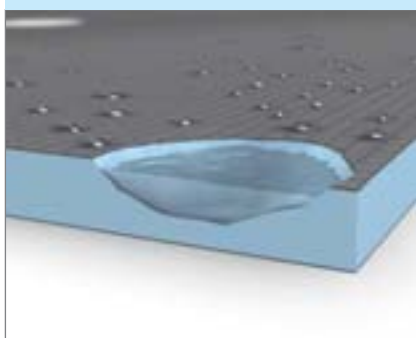
Při zabudovaném provedení se provede utěsnění vůči sousedící dřevěné konstrukci pomocí těsnící sady wedi Fundo. Při stejné jednoduché montáži na dřevo se kromě Fundo Ligno používají pro dorovnání výšek stavební desky wedi. Utěsnění se pak provede pouze pomocí wedi 610.

WEB-INFO



Detailní propracování, které Vás přesvědčí

100 % vodotěsnost

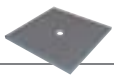


Separační účinek



Ideální pro dřevěné trámové stropy



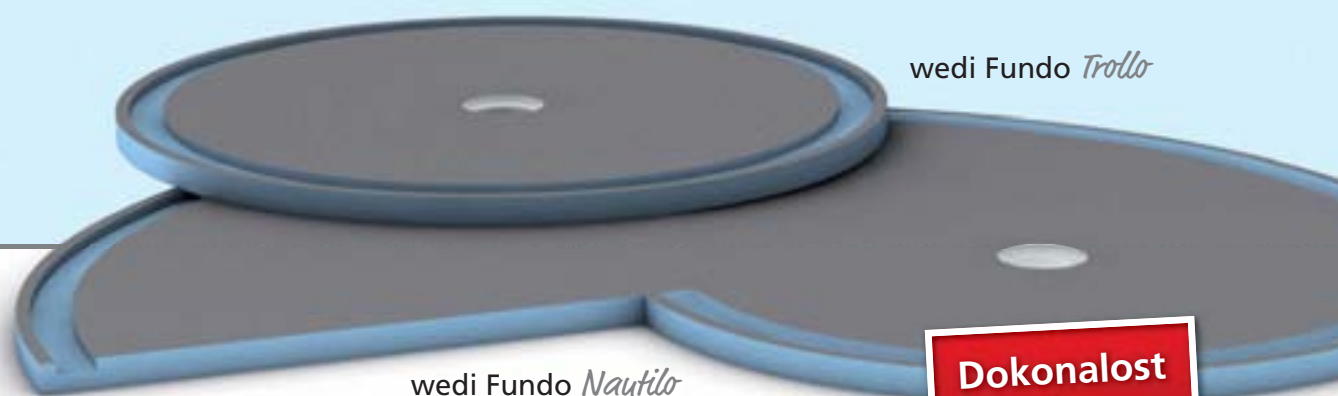


# wedi Fundo *Nautilo a Trollo*



Fundo Nautilo  
Fundo Trollo

Výška: 2015 až 2515 mm ■ Délka: 1890 mm ■ Šířka: 1515 mm ■ Tloušťka: 50 mm  
Výška: 2015 až 2515 mm ■ Délka: 1140 mm ■ Šířka: 1140 mm ■ Tloušťka: 50 mm



wedi Fundo *Trollo*

wedi Fundo *Nautilo*

**Dokonalost  
designu**

## „Wellness sprchy v úrovni podlahy s nápaditým tvarem.“

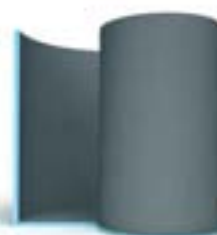
**wedi Fundo Nautilo a Trollo** – Sprchy úrovni podlahy jsou dnes téměř nutností především ve veřejných wellness zařízeních, neboť spojují vysoké nároky na vzhled s vysokou funkcí. Designová koncepce wedi Fundo spojuje kreativní vedení linek s přírodními tvary a nabízí pro podlahové prvky Fundo Trollo a Nautilo i příslušné stěnové prvky – volitelně i se zásobovacími kanály.

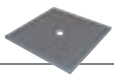


**Stěnové prvky pro  
wedi Fundo Trollo ...**



**... a wedi Fundo Nautilo.  
Více informací na [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)**





# wedi Fundo *Primo a Borgo*



Fundo Primo  
Fundo Borgo

Délka: 900 až 1800 mm ■ Šířka: 750 až 1500 mm ■ Tloušťka: 40 mm  
Délka: 900 až 1000 mm ■ Šířka: 900 až 1000 mm ■ Tloušťka: 40 mm



Pro jakékoli prostorové uspořádání

wedi Fundo *Borgo*

wedi Fundo *Primo*

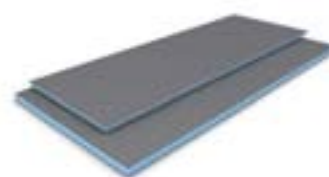
## „Sprchové prvky v úrovni podlahy pro efektivní využití prostoru.“

**wedi Fundo Primo a Borgo** – Ať již se rozhodnete pro čtvercový, obdélníkový nebo půlkruhový tvar, umístění u stěny nebo v rohu, podlahový prvek wedi Fundo nabízí ideální řešení pro jakékoli prostorové dispozice. Pomocí stavebních desek wedi nebo stěnových prvků wedi Moltoromo pak vytvoříte kompletní sprchový kout.

WEB-INFO



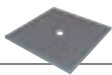
Individuální stěny sprchového koutu vytvořené pomocí stavebních desek wedi ...



... pro oblé tvary pomocí wedi Moltoromo. Více informací na [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)







# wedi Fundo *Riolito a Riofino*



## **i** Zajímavé informace:

Profily wedi Fundo *Riolito* umožňují technicky i vzhledově dokonalé ukončení se správným spádem.



Fundo Riolito  
Fundo Riofino

Délka: 900 až 1200 mm ■ Šířka: 800 až 1200 mm ■ Tloušťka: 50 mm  
Délka: 900 až 1800 mm ■ Šířka: 900 až 1200 mm ■ Tloušťka: 50 mm

wedi Fundo *Riofino*

Elegantní liniový odtok

wedi Fundo *Riolito*

## „Vysoce kvalitní podlahové prvky s jedinečným liniovým odvodněním.“

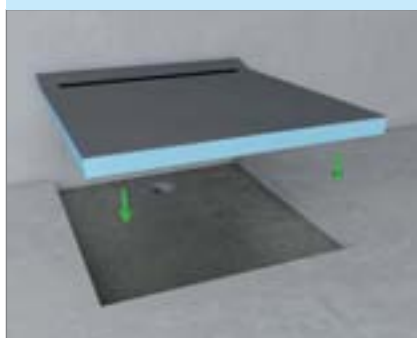
**wedi Fundo Riolito a Riofino** – Tento sprchový prvek v úrovni podlahy si Vás získá především svým jedinečným liniovým odtokem. Ten je u varianty Riolito umístěn na boku, zatímco u verze Riofino uprostřed. Potřebný spád je přitom u podlahového prvku již pevně daný.

WEB-INFO



Rychleji a bezpečněji než u spádování pomocí mazaniny

Přesně zapusťte ...



... utěsněte napojení ...



... obložte a hot ovo!



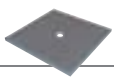
Prémiová značka wedi

Řešení pomocí  
stavebních desek

Sprchy v úrovni podlahy

Systémy pro pokládku

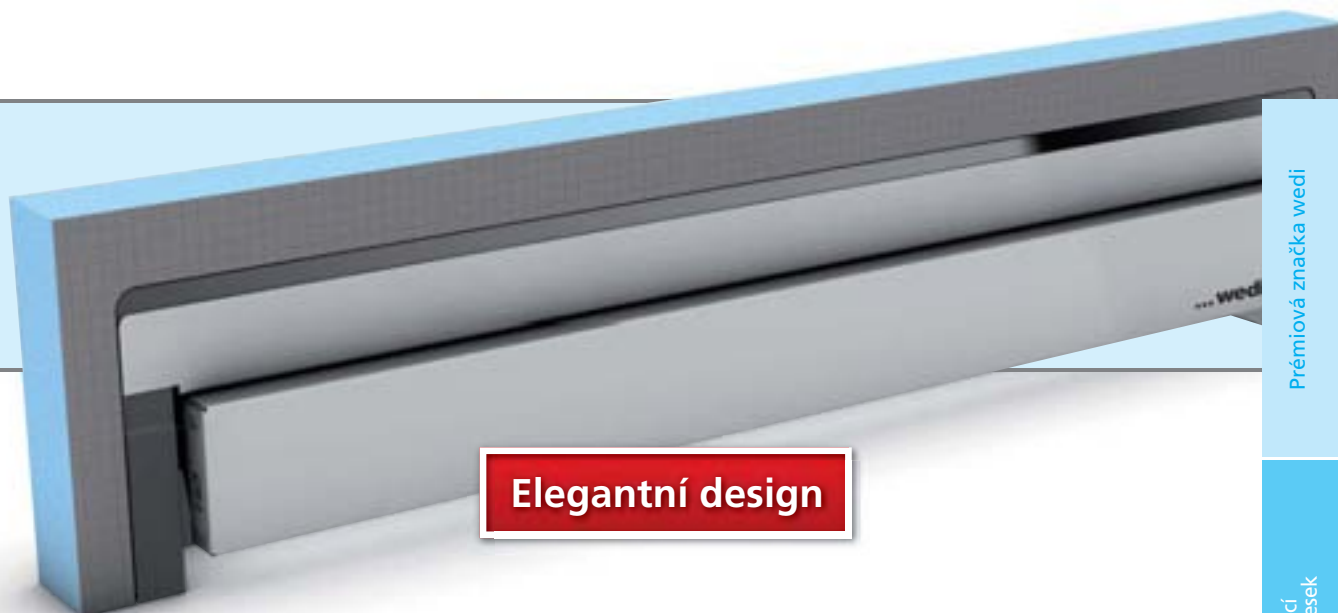
Praktické a technické informace



# wedi Fundo *Riolito Discreto*



Délka: 800 až 1000 mm ■ Výška: 180 mm ■ Hloubka: 76 mm



**Elegantní design**

## „Integrovaný stěnový odtok se všemi výhodami klasického podlahového odtoku.“

**wedi Fundo Riolito Discreto** – Nadčasový design a zcela nové možnosti navrhování interiéru. Zcela nový stěnový element Fundo Riolito Discreto nasazuje osvědčeným podlahovým prvkům Riolito a Plano Linea korunu. Tato chytrá inovace v podobě jednoduchého nástavce vytváří integrovaný stěnový odtok. Přitom je možné tento prvek ve všech směrech snadno rozšířit. Koncipovat jej můžete jako sedací plochu, odkládací plochu nebo kompletní předsazenou stěnu, kreativité se v případě tohoto kompletního systému meze nekladou. Dokonalost designu.



Od řešení formou lavičky ...



... přes individuální odkládací plochy ...



... až po kompletní předsazenou stěnu!



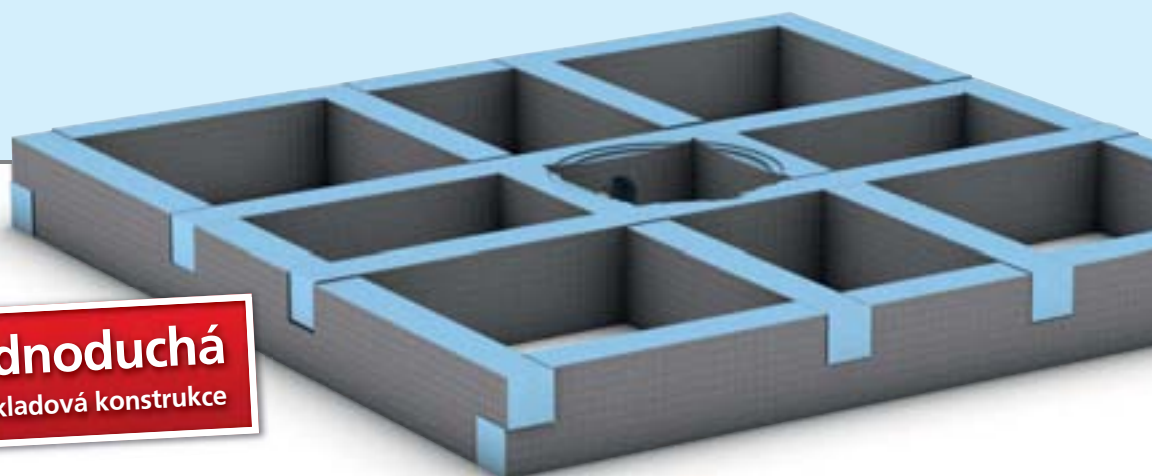
# wedi Fundo *Primo Easy Set*



Délka: 900 až 1800 mm ■ Šířka: 900 až 1500 mm ■ Výška: 100 mm



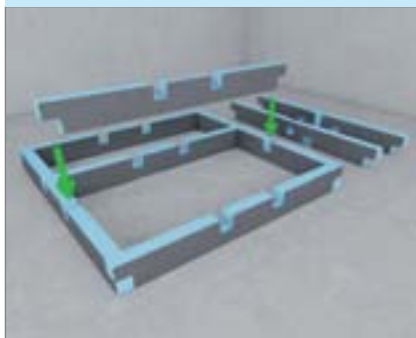
## Jednoduchá podkladová konstrukce



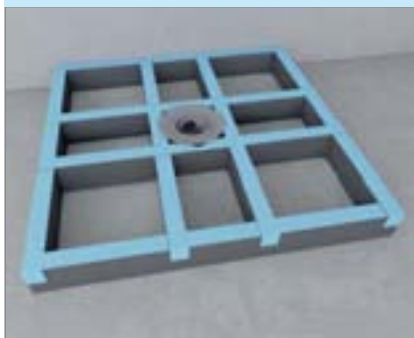
# „Jednoduchý stavebnicový podkladový systém v kompletní sadě.“

**wedi Fundo Primo Easy Set** – Pomocí tohoto jednoduchého kompletního systému lze při vytváření sprchy v úrovni podlahy pomocí prvku wedi Fundo Primo dosáhnout potřebné výšky bez složitého vyplňování maltou a mazaninou. Jak u podestového řešení, tak i u klasického podložení činí celková instalační výška Fundo Primo Easy Set spolu s podlahovým prvkem Fundo 14 cm.

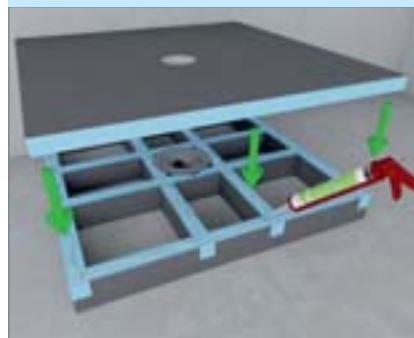
Prvek slepte pomocí wedi 610...



... umístěte jej a vložte odtok...



... připevněte Fundo Primo a hotovo!



# Odtoky a kryty



## wedi Fundo *Riolito a Riofino* | odtokové kryty

Vysoce kvalitní kryty z kartáčované ušlechtilé oceli dokreslují designovou vytříbenost podlahových prvků wedi Fundo Riolito a Riofino.

» Varianty provedení: standard ①, exklusiv ② a obložitelné ③

## wedi Fundo *Fino* | odtokové kryty

Speciálně pro podlahové prvky Fundo nabízí wedi množství krytů – od klasických až po moderní kryty z masivní ušlechtilé oceli.



**Zaručeně bezpečný  
kompletní systém**



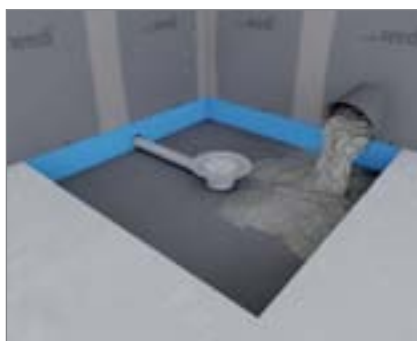
**„Garantovaná bezpečnost: pro každý požadavek máme technicky dokonalý odtokový systém.“**

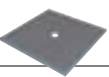
### Odtoky wedi Fundo

K bezbariérovým sprchovým podlahám nabízí wedi i vhodnou odtokovou techniku. Díky malé stavební výšce a dokonalé vodotěsnosti jsou tyto systémy vhodné jak pro novostavby, tak i pro rekonstrukce. Přitom lze vybírat z různých variant pro svislé i vodorovné provedení.

- » Varianty provedení: svislé a vodorovné vždy v DN 50 / DN 70  
a extra ploché Mini Max, DN 40
- » U všech podlahových prvků Fundo je možné použít pouze odtokové systémy wedi pro prvky Fundo.

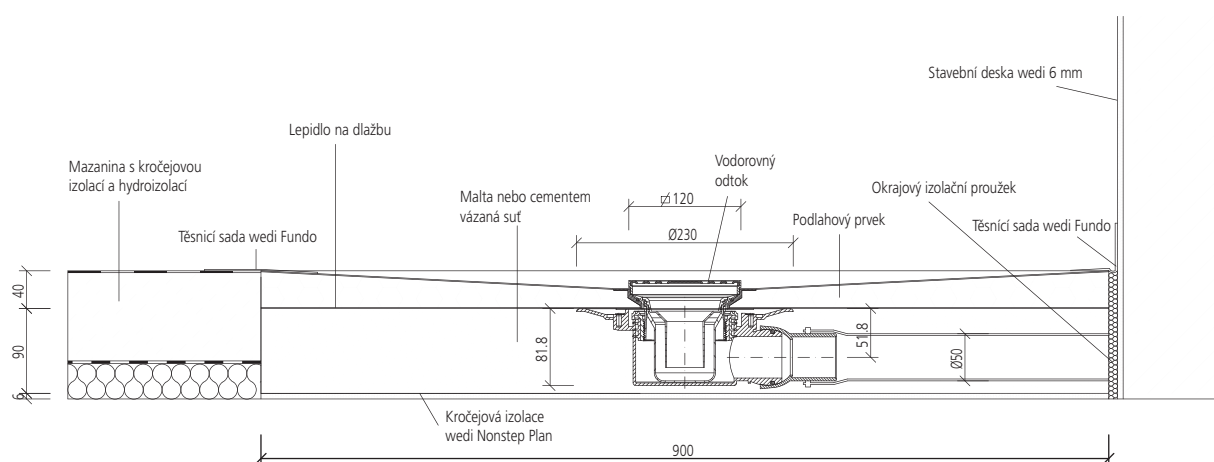
**Výjimečně snadné a především bezpečné použití**





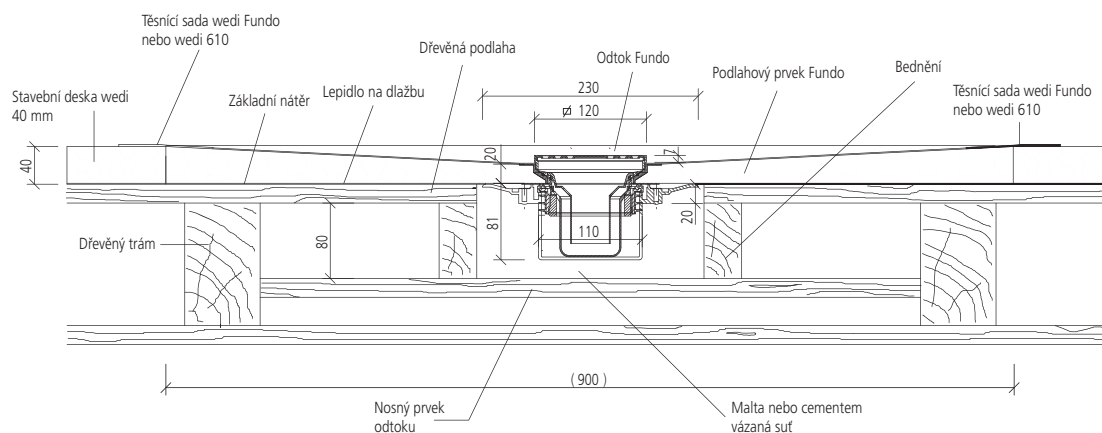
# Odtoková technika nejnovější

## Vodorovné odtoky na cementových podkladech



- » Odtok Fundo, vodorovný, DN 50
- » Odtok Fundo Riolito, vodorovný, DN 50
- » Odtok Fundo Riofino, vodorovný, DN 50
- » Odtok Fundo Mini-Max, vodorovný, DN 40

## Vodorovné odtoky na dřevěných podkladech

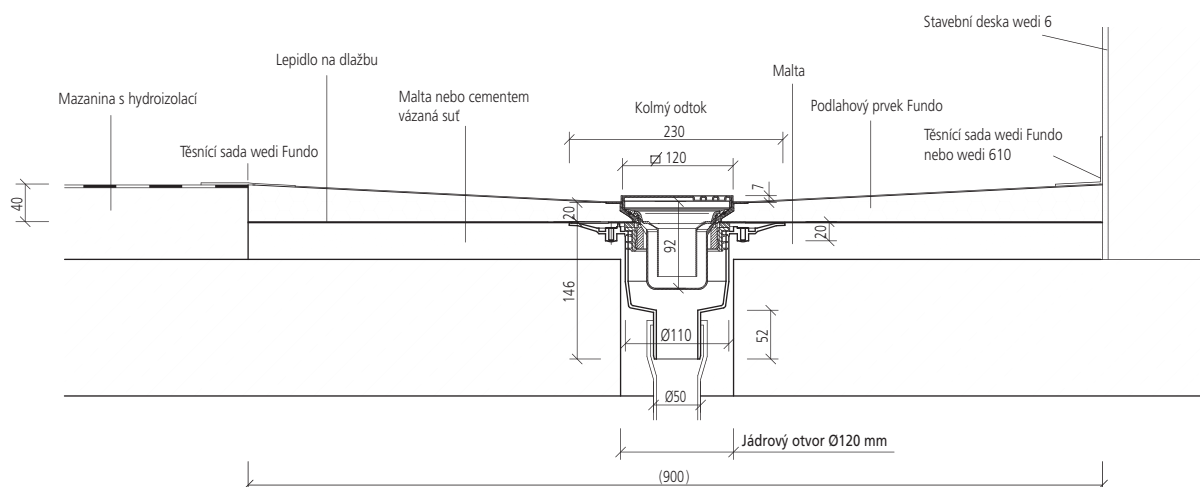


- » Odtok Fundo, vodorovný, DN 50

# generace

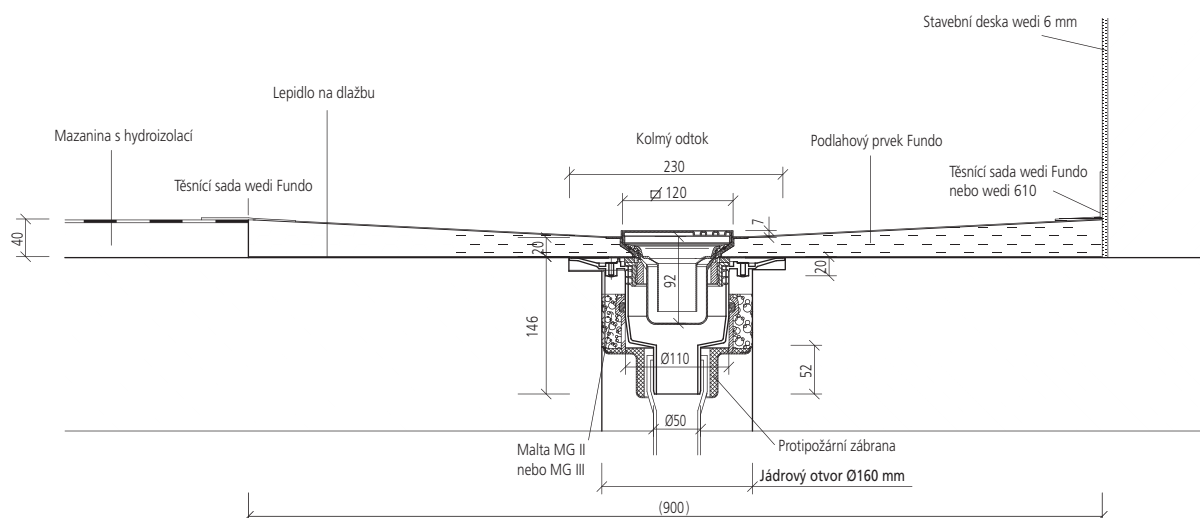


## Svislé odtoky na cementových podkladech



- » Odtok Fundo, svislý, DN 50
- » Odtok Fundo Riofino, svislý, DN 50
- » Odtok Fundo, svislý, DN 70
- » Odtok Fundo Riolito, svislý, DN 50

## Svislé odtoky s protipožární zábranou



- » Odtok Fundo, svislý, DN 50 s protipožární zábranou
- » odtok Fundo Riolito, svislý, DN 50 s protipožární zábranou
- » Odtok Fundo Riofino , svislý, DN 50 s protipožární zábranou

Další výkresy naleznete na [www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)





### wedi *Tools*

Kvalitní montážní materiály  
speciálně pro systémy wedi

» Strana 74



### wedi *Nowstep Plus*

Kročejová izolace pro pevné  
a rovné podklady

» Strana 66



### wedi *Nowstep Plau*

Kročejová izolace pro  
nerovné podklady

» Strana 67



### wedi **610**

Jedinečná lepicí a těsnící hmota  
pro utěsnění stykových spojů mezi  
stavebními deskami wedi

» Strana 70



### Těsnící sady wedi

Těsnící sady speciálně pro podlahové  
prvky Fundo a stavební desky Balco

» Strana 73

# Systemy pro pokládku

## Dokonale přizpůsobené!



## wedi Subliner Dry

Tenkovrstvý izolační pás pro použití  
ve spojení s dlažbou či obkladem

» Strana 68



## wedi Subliner Flex

## Separáční pás pro trvalou ochranu keramického obkladu

» Strana 68



## wedi Subliner Dry &amp; Flex

Izolace a separace, i v exteriéru

» Strana 69



# wedi *Nonstep Plus*

Snížení kročejového hluku  
pod dlažbou: 16 db

## „Kročejové izolační desky pro pevné, rovné podklady ...

**wedi Nonstep Plus** – Kročejová izolace wedi Nonstep Plus se skládá ze stavební desky tloušťky 6 mm polepené 5 mm gumovou vrstvou tak, aby vzniklo stupňovité překrytí spoje. Kročejová izolační deska se používá jako separace pod keramickou dlažbou, laminátem nebo hotovým parketem.



Nonstep Plus  
Nonstep Plan

Délka: 1200 mm ■ Šířka: 600 mm ■ Tloušťka: 12 mm  
Délka: 1200 mm ■ Šířka: 600 mm ■ Tloušťka: 6 mm

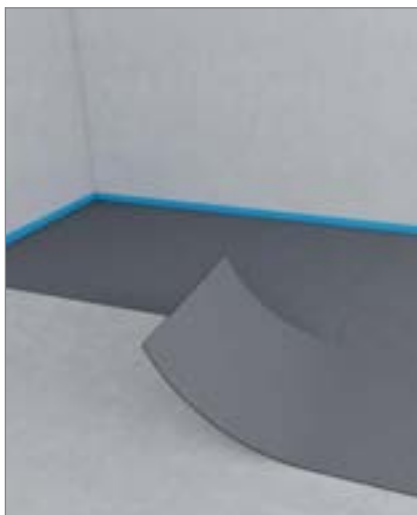
# wedi *Nonstep Plan*

Snížení kročejového hluku  
pod dlažbou: 14 db

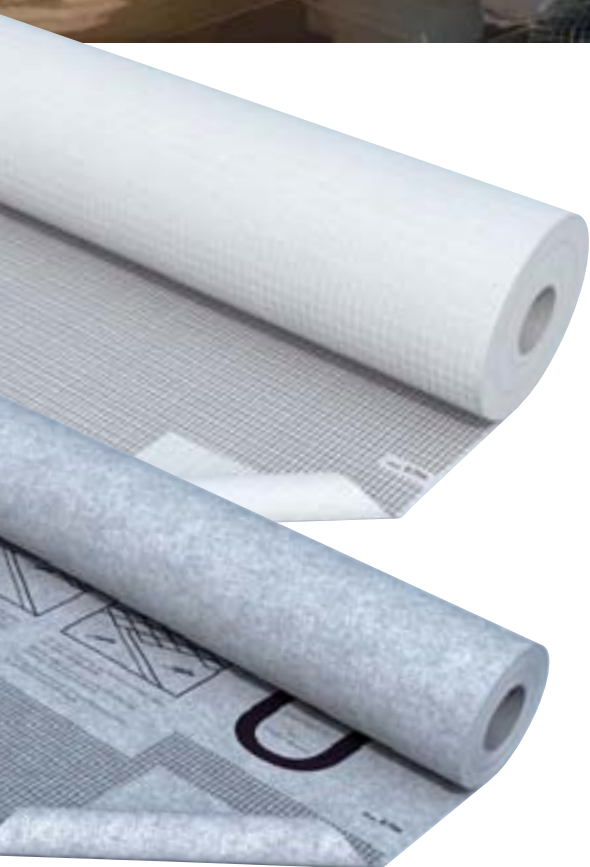
... a speciálně pro podlahové  
krytiny s mírnými nerovnostmi.“

**wedi Nonstep Plan** – Kročejová izolace wedi nonstep Plan je tenkovrstvá rohož z gumového granulátu s flexibilní minerální vrstvou, která slouží k separaci keramických podlahových krytin, laminátu nebo hotového parketu.

Velmi jednoduchá pokládka wedi Nonstep Plus a wedi Nonstep Plan



# wedi *Subliner*



## wedi *Subliner Dry* | izolační pás

Separční pás přemostující trhliny pro stěny a podlahy v interiéru, vyrobený ze stabilního tkaného armování, který díky svému oboustrannému kaširování rounem představuje ideální kotvení k materiálům pro pokládku dlažby.

## wedi *Subliner Flex* | separační pás

Tenkovrstvý izolační pás přemostující trhliny, vyrobený z polyetylenové fólie vysoce odolné v trhu, která díky svému oboustrannému kaširování rounem představuje ideální kotvení k materiálům pro pokládku dlažby. Pro rychlá izolační opatření v kombinaci s keramickou dlažbou a deskami či obklady z přírodního kamene při aplikaci na stěny a podlahy v interiéru.



**Ideální i pro  
exteriéry**

## „2 v 1 – izolace a separace v jediném pracovním kroku.“

### wedi *Subliner Dry & Flex*

Flexibilní izolační a separační pás přemostující trhliny, vyrobený z polyetylenové fólie vysoce odolné v trhu, která díky svému oboustrannému kašírování rounem představuje ideální ko-tvení k materiálům pro pokládku dlažby. Pro rychlá izolační opatření v kombinaci s keramicko-u dlažbou a deskami či obklady z přírodního kamene při aplikaci na stěny a podlahy v interiéru a exteriéru. Speciální pás zlepšuje vyrovnávání napětí při náhlých změnách teplot.

Položeno rychle a bezpečně

Pásky us tříhnete ...



... položte ...



... příp. utěsněte spáry.





# wedi 610



Není nutné žádné  
další těsnění

## „Lepí a zároveň 100 % hydroizoluje.“

**wedi 610** – Jistota je jistota. Jako mnohostranně použitelná jednosložková lepicí a těsnící hmota se wedi 610 ideálně hodí pro vodotěsné lepení stykových spojů např. stavebních desek. Kromě toho je vysoce odolná vůči povětrnostním podmínkám a chemikáliím, neobsahuje rozpouštědla, silikon ani PCP.

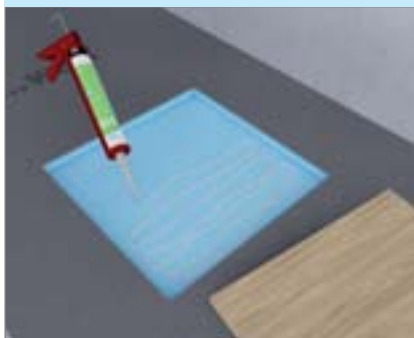
Kombinace stavební desky wedi a wedi 610 je certifikována pro vysoce zatížené prostory. To šetří čas, neboť není potřeba žádné další utěsnění.

Silná přilnavost v jediném pracovním kroku

např. použití pro I-Board



např. vestavba dřevěné desky





# Systémová chemie wedi





### Těsnící sada wedi | Speciálně navržené těsnící sady

Příslušná těsnící sada pro daný produkt wedi Vám zajistí jak v případě podlahových prvků wedi Fundo tak i stavebních desek wedi Balco vždy vhodné těsnící příslušenství v potřebném množství.



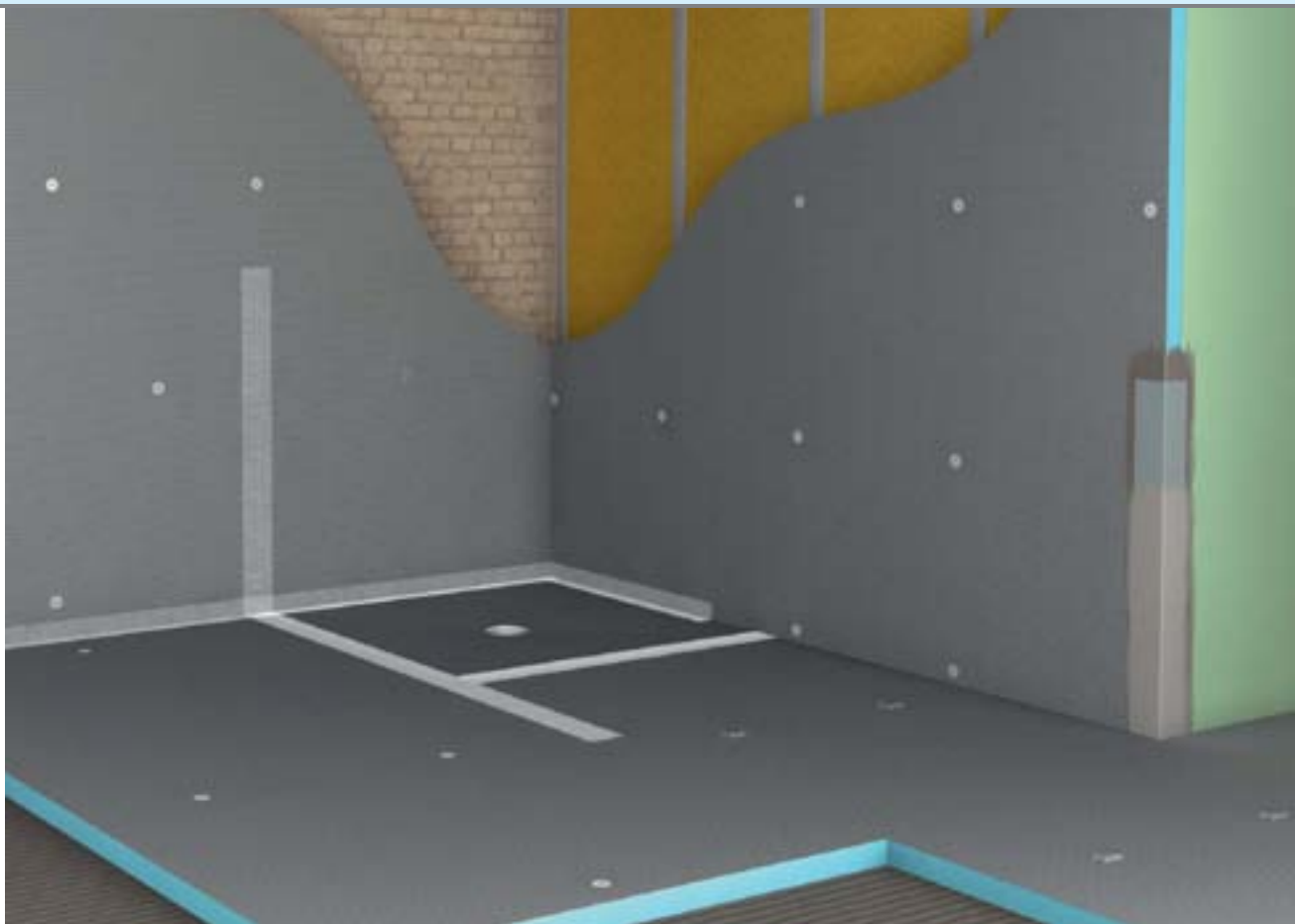
### Deska wedi *Balco* | těsnící sada

Sada v kbelíku skládající se z dvousložkové hydroizolace a těsnící pásky wedi Tools pro pružné utěsnění spojů. K utěsnění spojů Balco/Balco a Balco/stěna.





# wedi *Tools*



## wedi *Tools* | Kovová hmoždinka

Pro dokonalé upevnění systémů stavebních desek na nerovný podklad

» Kovová hmoždinka pozinkovaná nebo z ušlechtilé oceli



## wedi *Tools* | Tlumící podložky

Tlumící podložky zabraňují zavrtání šroubů do XPS pěny.

» Tlumící podložka pozinkovaná nebo z ušlechtilé oceli



### wedi *Tools* | Zarážecí spojka

Stabilizační zarážecí spojka pro první spojení stavebních desek wedi.

» Zarážecí spojka stěna, zarážecí spojka 90°, zarážecí spojka 180°



### wedi *Tools* | Těsnicí páska

Těsnicí páska pro vodotěsné napojení stavebních desek a prvků wedi Fundo na ostatní materiály jako např. potěr, sádkokartón atd.

» Těsnicí páska na roli, těsnící rohy vnitřní, těsnící rohy vnější



### wedi *Tools* | Armovací páska

Speciální tkaný pás k zafixování resp. přemostění spojů stavebních desek.

» Armovací páska/armovací páska samolepící v roli o šířce 125 mm nebo 600 mm



### Ochranné rouno wedi

Chrání při zpracování podklady před znečištěním a poškozením.

# „Jednoduchý princip p Na stěnu. Na



## Použití na stěnu



Vyčistěte a natřete penetrací...

## Použití na podlahu



Vyčistěte a natřete penetrací...

## Konstrukce



Uřízněte požadované prvky...

# okládání. podlahu. I při konstrukcích.“



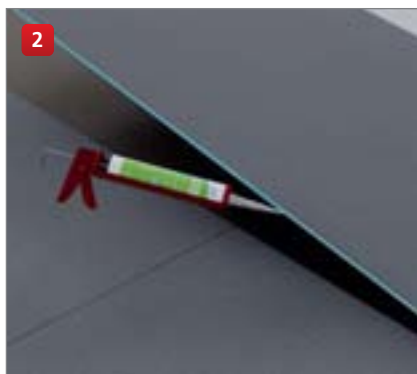
... přiložte s tavební desky ...



... utěsněte a vyztužte spoje armovací páskou ...



... obložte a hotovo!



... položte stavební desky, utěsněte ...



... celoplošně vyztužte ...



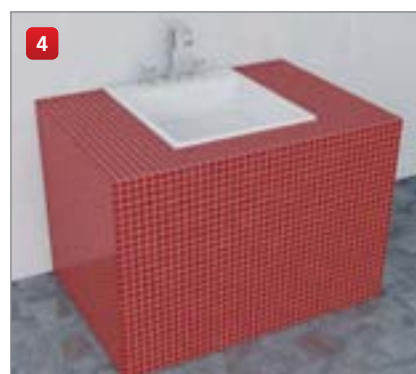
... obložte a hotovo!



... spojte prvky pomocí wedi 610 ...



... vyztužte spoje armovací páskou ...



... obložte a hotovo!

## **i** Zajímavé informace:

Při použití stavebních desek v suchých prostorech není nutné spoje utěsnit, stačí je vyztužit armovací páskou.

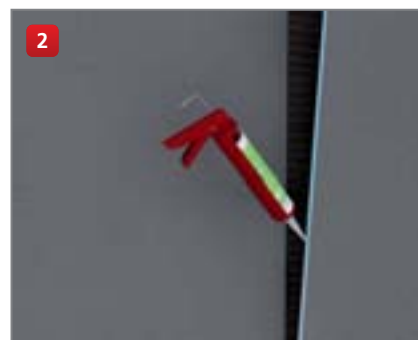
# „Ve srovnávacím test Rychlejší. Leh

## Systemy wedi



### Položení stavebních desek

Jako ideální nosný materiál se stavební deska wedi montuje i na kritické podklady přímo na stěnu.



### Utěsnění a vyztužení

Již 100 % vodotěsné stavební desky wedi se utěsní pouze v oblasti spár pomocí wedi 610 a následně se vyztuží armovací páskou.

9:00 hod.

10:00 hod.

## Jiné systemy



### Položení desek

Podklad nejprve vyrovnejte a na zdi v mokrých prostorách přiložte sádrokartonové, nebo jiné druhově podobné desky.



### Zaspárování spojů

Spáry použitých desek pečlivě zaspárujte.



# u obzvláště rychlé. čí. Hospodárnější. wedi.”



## Zahájení obkládání

Obkládání může začít okamžitě.



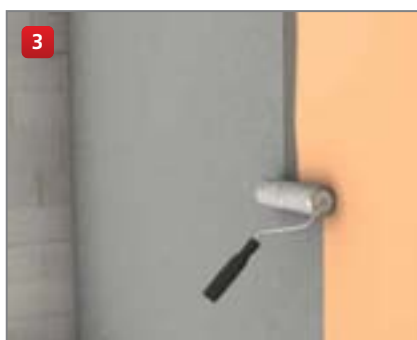
Srovnání mluví jasně:

**u pracovní plochy 15 m<sup>2</sup>  
o více než 18 hodin rychleji**

**11:00 hod.**

**14:30 hod.**

**Den 2**



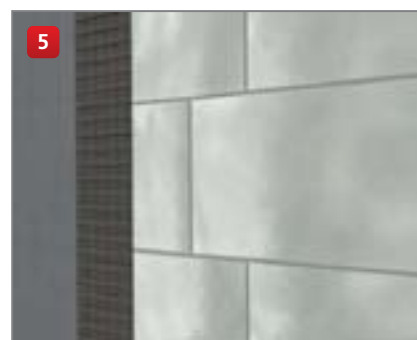
## 1. hydroizolační nátěr

Na celý povrch naneste celoplošně minimálně dva hydroizolační nátěry.



## 2. hydroizolační nátěr

Doba schnutí mezi jednotlivými hydroizolačními nátěry činí asi 3 hodiny a po posledním nátěru je před zahájením obkládání nutné čekat dalších 12 hodin.



## Zahájení obkládání

Teprve na zcela vyschlém podkladu je možné začít s obkládáním. Pro tenkovrstvé povrchy, jako např. omítku nebo barvu, je nutné podklad navíc pečlivým broušením vyrovnat.



## Technické vlastnosti systémů stavebních desek ze surové pěny

Extrudovaný tvrzený pěnový polystyrén	XPS
Dlouhodobé tlakové napětí (50 let) $\leq 2\%$ poměrné stlačení EN 1606	0,08 N/mm <sup>2</sup>
Tlakové napětí/pevnost v tlaku při 10% poměrném stlačení EN 826	0,25 N/mm <sup>2</sup>
Příslušný modul pružnosti EN 826	10 – 18 N/mm <sup>2</sup>
Tepelná vodivost EN 13164	0,036 W/mK
Pevnost v tahu EN 1607	0,45 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost ve smyku EN 12090	0,2 N/mm <sup>2</sup>
Modul pružnosti ve smyku EN 12090	7 N/mm <sup>2</sup>
Hustota v surovém stavu EN 1602	32 kg/m <sup>3</sup>
Faktor difúzního odporu ( $\mu$ ) EN 12086	100
Nasákavost při dlouhodobém ponoření EN 12087	$\leq 1,5$ Vol.-%
Kapilarita	0
Lineární součinitel tepelné roztažnosti	0,07 mm/mK
Tepelné rozmezí	-50/+75 °C
Chování při hoření DIN 4102	B1
Hodnota GWP pohonná látka oxid uhličitý	1

## Technické vlastnosti stavební desky wedi

Chování při hoření DIN 4102-1 (od tloušťky desky 4 mm)	B2
Stupeň zvukové neprůzvučnosti DIN EN ISO 140-3 (při tloušťce desky 12,5 mm)	R <sub>w,P</sub> 23 dB
Chování při hoření EN 13501	E
Namáhání v ohybu podle DIN 53293 (platí pro stavební desku wedi tl. 10, 12,5 a 20 mm)	3900 kPa (průměrná hodnota)
Pevnost ve smyku	0,28 N/mm <sup>2</sup>
Hmotnost stavební desky wedi (1250 x 600 x 4 mm) až po stavební desku wedi XXL (2500 x 1200 x 50 mm)	2,7 Kg až 13,8 Kg
Lineární součinitel tepelné roztažnosti	0,02 mm/mK

## Technické vlastnosti stavební desky wedi Vapor

Parozábrana (opískovaná parozábrana z epoxidové pryskyřice)	1,5 mm
Ekvivalentní vzduchová vrstva, hodnota sd (parozábrana z epoxidové pryskyřice)	283 m
Faktor difúzního odporu ( $\mu$ ) EN 12086	188571
Tepelná vodivost EN 13164	0,036 W/mK
Chování při hoření DIN 4102-1 (od tloušťky desky 4 mm)	B2
Chování při hoření EN 13501	E

## Tepelně izolační hodnoty stavební desky wedi

Jmenovitá tloušťka [mm]	Odpor tepelné propustnosti $1/\Delta$ <sup>1)</sup> [m <sup>2</sup> x K/W]	Hodnota U <sup>2)</sup> [W/m <sup>2</sup> x K]
4	0,108	3,60
6	0,167	2,97
10	0,229	2,509
12,5	0,3	2,13
20	0,514	1,46
25	0,657	1,21
30	0,800	1,03
40	1,086	0,80
50	1,371	0,65
60	1,657	0,55
80	2,229	0,42
100	2,800	0,34

## Tepelně izolační hodnoty stavební desky wedi Vapor

Jmenovitá tloušťka [mm]	Odpor tepelné propustnosti $1/\Delta$ <sup>1)</sup> [m <sup>2</sup> x K/W]	Hodnota U <sup>2)</sup> [W/m <sup>2</sup> x K]
14	0,3	2,13
21,5	0,514	1,46
51,5	1,371	0,65

## Tepelně izolační hodnoty stavební desky wedi Balco

Jmenovitá tloušťka [mm]	Odpor tepelné propustnosti $1/\Delta$ <sup>1)</sup> [m <sup>2</sup> x K/W]	Hodnota U <sup>2)</sup> [W/m <sup>2</sup> x K]
10	0,229	2,509
20	0,514	1,46
50	1,371	0,649

<sup>1)</sup> Při zjišťování hodnoty odporu tepelné propustnosti  $1/\Delta$  je základem pro tepelnou izolaci skupina tepelné propustnosti 035 podle DIN 4108.

<sup>2)</sup> Při zjišťování hodnoty U je zohledněna pouze stavební deska wedi a přechodový tepelný odpor  $1/\alpha_i$  a  $1/\alpha_a$  pro obvodové zdi. V konkrétním případě použití je nutné zohlednit ještě zdivo a další vrstvy.





## Technické vlastnosti Fundo Primo / Trollo / Borgo / Nautilo

Zatížitelné invalidním vozíkem od minimální velikosti dlažby	50 x 50 mm
Skleněná mozaika od 3 mm, minimální velikost	20 x 20 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: vodorovný odtok, DN 50	130 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: vodorovný odtok Mini Max, DN 40	97 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: svislý odtok	40 mm
Povrchový spád (vnější hrana podlahové desky po vnější hranu otvoru odtoku) (výjimka: Fundo Nautilo, 28 mm)	18 mm
Testovaná vodotěsnost	1,5 bar
Chování při hoření EN 13501-1	E

## Technické vlastnosti odtoků Fundo Primo / Trollo / Borgo / Nautilo

Hltné výkony odtoku Fundo Mini Max, vodorovný, DN 40	0,54 l/s ; 32,4 l/min
Hltné výkony odtoku Fundo, vodorovný, DN 50	0,80 l/s ; 48,0 l/min
Hltné výkony odtoku Fundo, kolmý, DN 50	1,00 l/s ; 60,0 l/min
Hltné výkony odtoku Fundo, kolmý, DN 70	0,88 l/s ; 52,8 l/min

## Technické vlastnosti Fundo Plano | Odtok vodorovný (pevně zabudovaný v prvku) DN 40

Zatížitelné invalidním vozíkem od minimální velikosti dlažby	50 x 50 mm
Minimální výška instalace	65 mm
Povrchový spád (vnější hrana podlahové desky Fundo Plano po vnější hranu otvoru odtoku)	≥ 2,4%
Rám pro uchycení roštu z ušlechtilé oceli (pevně v prvku)	136 x 136 x 8 mm
Mřížka z ušlechtilé oceli	132 x 132 mm
Nástavbový rám	136 x 136 x 24,7 mm
Hltný výkon	0,50 l/s ; 30,0 l/min

## Technické vlastnosti Fundo Ligno

Zatížitelné invalidním vozíkem od minimální velikosti dlažby	50 x 50 mm
Skleněná mozaika od minimální velikosti	20 x 20 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: vodorovný odtok, DN 50	130 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: vodorovný odtok Mini Max, DN 40	97 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: svislý odtok, DN 50	40 mm
Povrchový spád (vnější hrana podlahové desky po vnější hranu otvoru odtoku) (výjimka: Fundo Nautilo, 28 mm)	18 mm
Chování při hoření DIN 4102	B2

## Technické vlastnosti Fundo Plano Linea | Odtok vodorovný (pevně zabudovaný v prvku) DN 40

Zatížitelné invalidním vozíkem od minimální velikosti dlažby	50 x 50 mm
Celková výška instalace včetně zabudované odtokové techniky	70 mm
Povrchový spád (od vnější hrany Fundo Plano Linea po vnější hranu otvoru odtoku)	≥ 1,19 ‰
Rozmezí výškového nastavení pro kryty z ušlechtilé oceli	5 – 25 mm
Fundo Plano Linea je k dostání se žlaby v následujících délkách	300 až 900 mm
Hltný výkon	0,40 l/s ; 24,0 l/min

## Technické vlastnosti Fundo Riolito & Riofino

Zatížitelné invalidním vozíkem od minimální velikosti dlažby	50 x 50 mm
Skleněná mozaika od minimální velikosti	20 x 20 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: vodorovný odtok, DN 50	130 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: vodorovný odtok, Riolito / Riofino Mini Max, DN 40	97 mm
Minimální výška instalace v závislosti na odtoku: kolmý odtok, DN 50	50 mm
Povrchový spád (od vnější hrany podlahové desky Riolito a Riofino po vnější hranu otvoru odtoku)	15 mm
Testovaná vodotěsnost	1,5 bar
Chování při hoření EN 13501-1	E

## Technické vlastnosti odtoků Fundo Riolito & Riofino

Fundo Riolito a Riofino jsou k dostání se žlaby v následujících délkách	300 až 1100 mm
Hltné výkony odtoků Fundo Riolito & Riofino, vodorovný, DN 50	0,80 l/s ; 48,0 l/min
Hltné výkony odtoků Fundo Riolito & Riofino Mini Max, vodorovný, DN 40	0,40 l/s ; 24,0 l/min
Hltné výkony odtoků Fundo Riolito & Riofino, kolmý, DN 50	1,12 l/s ; 67,2 l/min





Další informace k systémům wedi a k technice jejich aplikace naleznete mimo jiné v následujících podkladech.

## Tématické brožury

- » Stavební systémy
- » Designové prvky
- » Spa a wellness projekty
- » Výrobní program
- » a další

## Technické brožury

- » Použití stavebních desek v interiéru
- » Použití stavebních desek v exteriéru
- » Izolace a separace
- » Instalace sprch v úrovni podlahy
- » Obkládání a vytváření interiérových prvků
- » Designové a wellness objekty

## Návody k montáži

- » Podrobné montážní návody k uvedeným systémům wedi naleznete na internetu na [wedi.eu](http://wedi.eu).



## Máte další dotazy?

Další dokumenty, jako např. bezpečnostní listy, technické listy, technické výkresy atd. naleznete na internetu. V případě dotazů, námětů nebo pro další informace nás prosím kontaktujte.  
Budeme se těšit:

[www.wedi.eu](http://www.wedi.eu)  
Tel.: +49 2572 156-0



Stavební systémy wedi



Sprchy v úrovni podlahy wedi



Designové prvky wedi



Izolace a separace wedi



Wellness projekty wedi



Systémová chemie wedi



Praktický pomocník wedi



Podpora wedi



wedi GmbH  
Hollefeldstraße 51 · 48282 Emsdetten · Německo  
tel. č. +49 2572 156-0 · č. faxu +49 2572 156-133  
info@wedi.de · www.wedi.eu

