

**Návod
k instalaci a údržbě**



Montážní návod

S VIPANELY lze rychle a jednoduše vytvářet velkoplošné obložení zdí ve zcela individuálním designu.

Opracování probíhá s použitím obvyklého nářadí pro práci se dřevem a kovem, jako např. vykružovačka nebo kotoučová pila, aku šroubovák s vrtákem do oceli a pilovými děrovkami, horní fréza atd.

TIP: velkoformátové desky se lépe montují ve dvou

Montáž je prováděna následujícím systémem:

SILIKON a PĚNOVÁ LEPÍCÍ PÁSKA

pomocí silikonu a pěnové lepicí pásky pro počáteční přichycení



bezspárové napojení panelů

Montáž pomocí silikonu a pěnové lepicí pásky



1. DEMONTÁŽ

V případě renovace proběhne nejdříve demontáž stávajících baterií, armatur a vybavení. Vypněte vodu a jistič.



2. KONTROLA A PŘÍPRAVA PODKLADU

Zkontrolujte stavebně technické předpoklady. Podklad musí být dostatečně nosný, rovný a suchý. Silně savé podklady jako omítka nebo sádkartonové desky musí být napenetrovány. Podklad je nutné čistit a odmastit.



3. MĚŘENÍ

Naměřte všechny potřebné rozměry pro zakrácení a vyříznutí desek.

TIP: profesionálové používají samonivelační laser



4. PŘENÁŠENÍ

Přenášení naměřených hodnot na desky. Pro vrtání bude vyznačen středový bod vrtání.

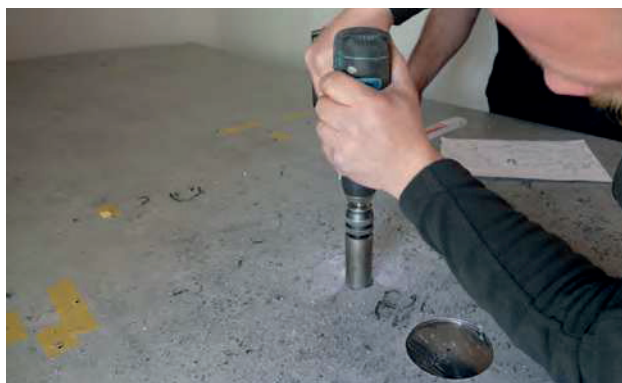
TIP: značení na lepicí pásku usnadní čitelnost



5. PŘÍŘEZ

Pro přímé řezy probíhá zařízení nejlépe pomocí vodící kolejnice a ruční okružní pily s kotoučem s jemnými zuby pro řezání tvrdých kovů.

TIP: Pro pravouhlé výřezy v ploše, navrtejte v rohu budoucího výřezu otvor a vyřízněte kmitací pilou s jemnými zuby.



6. VRTÁNÍ

Otvory pro baterie lze vyvrtat nejlépe pomocí pilových děrovek s jemnými zuby v odpovídajícím průměru.



7. KONTROLA A SLÍCOVÁNÍ

Před upevněním přiložte desku na zeď a ověřte zda dobře sedí. V případě potřeby upravte.



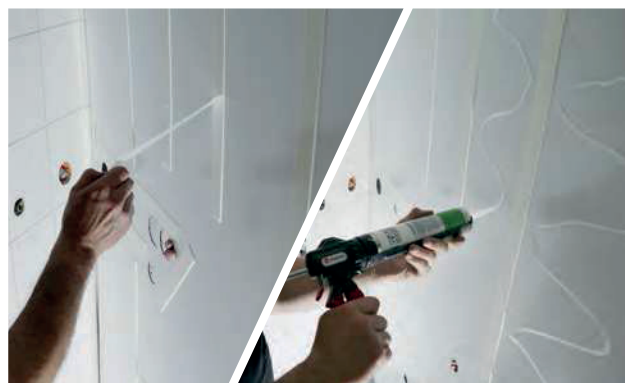
8. NANESENÍ OBOUSTRANNÉ LEPÍČÍ PÁSKY

Odstraňte ochrannou fólii ze zadní strany desky. Prvotní uchycení desky pro pozdější přilepení pomocí silikonu zajišťuje 2 mm tlustá pěnová lepicí páska. Jedna role vystačí na jednu desku cca. 1,25 m × 2,5 m.



9. UPEVNĚNÍ SPOJOVACÍ LIŠTY

Pro zajištění stejnoměrného přechodu desek na styčné spáře, doporučujeme umístit na zadní stranu spojovací lištu, která bude nalepena pomocí oboustranné lepicí pásky.



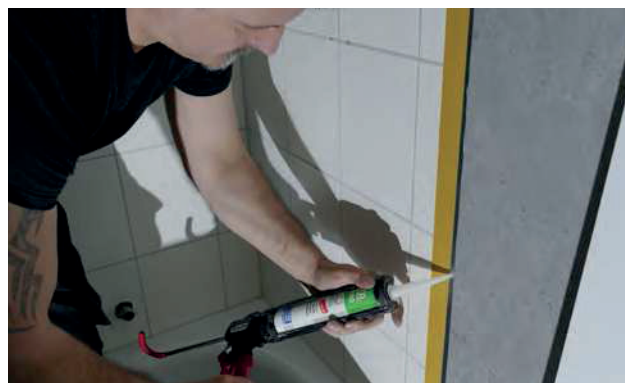
10. NANESENÍ SILIKONU

Před přilepením odstraňte z pěnové lepicí pásky ochrannou fólii. K přilepení použijte na zadní stranu desky vysoce kvalitní bezcetonový síťující neutrální silikon. Jedna kartuše stačí na cca. jednu desku 1,25 m × 2,5 m.



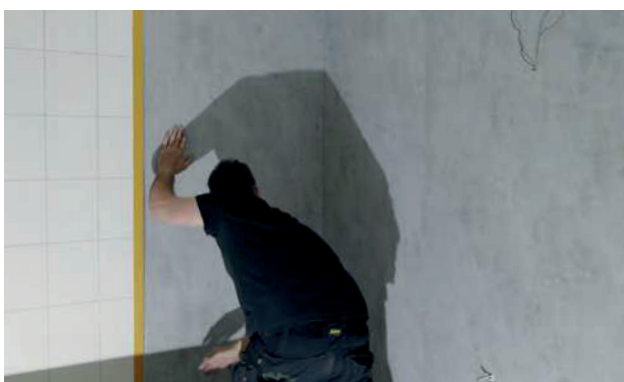
11. MONTÁŽ

Nyní je možné upevnit desku na plochu stěny.



12. MONTÁŽ DALŠÍ DESKY

Zařízněte další desku, přiložte, zkontrolujte a případně upravte. Před konečným usazením naneste silikon na styčnou spáru a odstraňte ochrannou fólii z oboustranné lepicí pásky.



13. NAMONTUJTE DALŠÍ DESKY

Před upevněním přiložte desku na zeď a ověřte zda dobře sedí. V případě potřeby upravte.



14. TECHNIKA OHÝBÁNÍ V-SPÁRY

Na deskách může být ze zadní strany vyfrézována drážka ve tvaru "V". Tím vznikne po ohybu uzavřená vnější hrana.



15. TECHNIKA OHÝBÁNÍ V-SPÁRY



16. SILIKONOVÁNÍ a KOMPLETACE

Vyplnění otvorů silikonem a montáž baterií a armatur.



17. UTĚSNĚNÍ SPÁR

Utěsněte spáry silikonem. Silikon stáhněte pomocí stěrky.

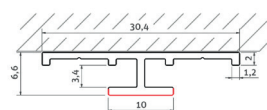


18. HOTOVO

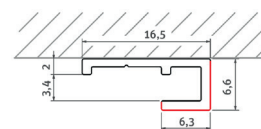
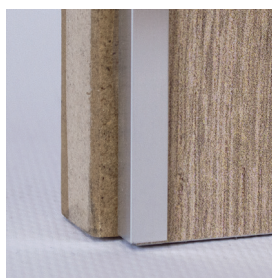
Po několika hodinách je silikon zatuhlý a může snášet vlhkost. S intenzivním používáním by se ale mělo několik dní počkat.

ALTERNATIVNĚ MOHOU BÝT POUŽITY ROHOVÉ, SPOJOVACÍ A UKONČOVACÍ PROFILY:

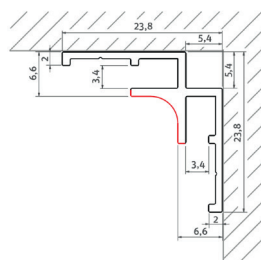
SPOJOVACÍ PROFIL



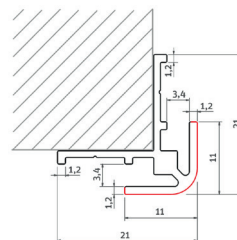
UKONČOVACÍ PROFIL



VNITŘNÍ ROHOVÝ PROFIL



VNĚJŠÍ ROHOVÝ PROFIL



Pokyny k údržbě

Povrch lze čistit pouze vodou s běžnými čistícími prostředky.
Po čištění doporučujeme opláchnutí čistou vodou.

Nelze použít abrazivní čistící prostředky, alkohol, kyseliny, louhy ani rozpouštědla.

Teplotní odolnost:
-50 °C až + 80 °C

Povolená rozměrová odchylka je:

- šířka - 0 / + 4 mm
- délka - 0 / + 6 mm
- tloušťka ± 0,2 mm

Při instalaci je nutné postupovat v souladu s montážním návodem.

Záruka se nevztahuje:

- na opotřebení výrobku způsobené obvyklým užíváním
- vady vzniklé v důsledku hrubého či nevhodného zacházení - neodborné manipulace, mechanické poškození
- vady vzniklé v důsledku použití abrazivních čistících prostředků, alkoholu, kyselin, louhu, rozpouštědel apod.

Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží.

Záruční doba na produkt VIPANEL činí 24 měsíců.

Výrobek skladujte v suchu v originálních obalech a chraňte před teplotami mimo teplotní odolnost.

Výrobek nakupujte s rezervou 5% až 15% z důvodu možného prořezu.

V případě jakékoliv pochybnosti o kvalitě výrobku zjištěné při jeho pokládce, přerušete práci a kontaktujte prodejce, u kterého jste zboží zakoupili.



Roth energetické a sanitární systémy

Výroba

- > solární systémy
- > tepelná čerpadla
- > solární systémy tepelných čerpadel

Akumulace

- Akumulační systémy pro
- > pitnou a topnou vodu
- > kapalná paliva
- > dešťové a odpadní vody

Využití

- > plošné vytápění a chlazení
- > trubkové instalační systémy
- > sprchové systémy

Roth

Roth Czech s.r.o.

Třebaňov 160

569 33 Třebaňov,

CZECH REPUBLIC

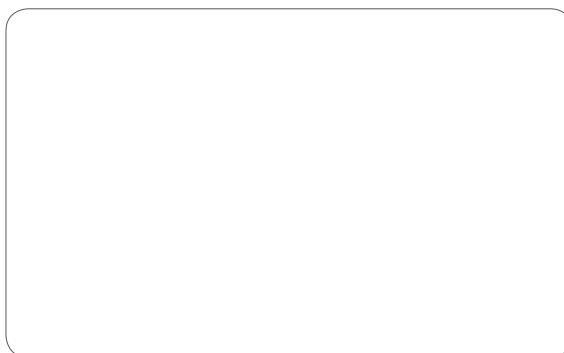
Tel.: +420 461 324 301

Fax.: +420 461 324 297

E-Mail: objednavky@roth-czech.cz

www.roth-czech.cz

www.vipanel.cz



EMAS
GEPRÜFTES
UMWELTMANAGEMENT

