

Hydroizolace koupelny: *postup*

Pro investora, který staví nebo rekonstruuje koupelnu a chce zkontrolovat hydroizolaci dřív, než ji zakryje obklad.

KRÁTKÁ ODPOVĚĎ

Hydroizolační stěrka patří do sprchy, na stěnu nad vanou a na celou podlahu koupelny. Obklad ani se spárami vodu nezadrží. Stěrku, pásy a manžety používáme z jednoho systému výrobce.

Na našich zakázkách fotíme hydroizolaci před obkladem vždy a fotky vidíte průběžně.

KDY TO NEDĚLAT

- Stěna nebo strop pod koupelnou vlhne i ve dnech, kdy se nikdo nesprchuje. Stěrka na vodu z netěsné trubky nestačí.
- Zavřete všechny kohoutky, pračku i myčku a запиšte stav vodoměru. Když se číslo změní, volejte instalátéra.
- Stěrka patří na suchý a pevný podklad. Nej dřív se opraví rozvod a konstrukce vyschne.

20
cm

stěrka ve sprše nad nejvyšší vývod vody (výklad DIN 18534)

30
cm

přesah do strany za okraj vany a sprchy musí být větší

50
mm

zalepení pásy na každou stranu a přesah spojů

5
mm

nejmenší přesah trubky nad rovinu stěrky

1

Rozsah a výška stěrky

- Rozhodněte o výšce hlavové sprchy a baterie. Zapište ji do výkresu koupelny jako výšku od hotové podlahy.
- Stěrku naplánujte do sprchy, na stěnu nad vanou a na celou podlahu koupelny.
- Přesah do strany počítejte, jako by zástěna nebyla. Zástěny se často plánují a pak neosadí.

Obkladač z výkresu pozná, kam až stěrka jde.

KONTROLA

- ☐ výška sprchy ve výkresu
- ☐ rozsah stěrky dohodnutý

Výška sprchy

2

Podklad pod stěrku

- Změřte vlhkost podkladu a porovnejte ji s limitem v technickém listu stěrky.
- Sádrouvou omítku stáhněte latí a nehlad'te. Hlazenou omítku přebruste a napenetrujte.
- Pod sprchu bez vaničky dejte beton nebo cementový potěr. Anhydrit a sádrokarton tam nepatří.

Limit stěrky může být přísnější než norma pro dlažbu.

KONTROLA

- ☐ vlhkost podkladu změřená
- ☐ omítku nehlazená nebo přebroušená

3

Pásy, manžety a napojení vany

- Pásku vložte do první, čerstvé vrstvy stěrky v každém koutě. Na vnitřní a vnější rohy dejte rohové pásy.
- Na každý vývod vody dejte manžetu, vpust a žlab mají manžetu od svého výrobce. Polohu vývodů domluvte s instalátérem předem.
- Vanu napojte na stěrku těsnicí páskou, silikon nestačí. Stěrku, pásy a manžety berte z jednoho systému výrobce.

FOTO pásy a manžety v první vrstvě, než je druhá vrstva přetře.

KONTROLA

- ☐ páska v každém koutě
- ☐ přesah pásek změřený metrem
- ☐ manžeta na každém vývodu a u vpusti
- ☐ páska u vany

4

Stěrka ve dvou vrstvách

- Stěrku naneste nejméně ve dvou vrstvách. Druhou nanášejte křížem přes první, až když první zaschne.
- Tloušťku kontrolujte spotřebou na m² proti technickému listu a měřením mokré vrstvy.
- Disperzní stěrku nanášejte ve dvou barvách.

Při dvou barvách je na celé ploše vidět, že leží obě vrstvy.

KONTROLA

- ☐ dvě vrstvy v celé ploše
- ☐ spotřeba na m² podle listu
- ☐ mokrá vrstva změřená

5

Obklad na stěrku

- Lepte až po době z technického listu stěrky. Výrobci se liší a chlad časy prodlužuje.
- Mýdlenky a držáky v dosahu sprchy lepte, aby nic neprovrstlo stěrku.
- Sprchu bez vaničky vyzkoušejte před obkladem vodou.

KONTROLA

- ☐ přestávka podle technického listu
- ☐ žádný vrt ve stěrci u sprchy

Zdroje: ČSN 73 3451:2005 a ČSN 74 4505:2025. Výklad DIN 18534 podle výrobců stěrek a Bundesverband der Gipsindustrie, Merkblatt 5. Technické listy stěrek Knauf, Baumit, Weber, SAKRET a Cemix, RAKO Technický katalog 2026.