

Samonivelační stěrka: *postup lití*

Pro podlaháře, kteří pro nás stěrku lijí, a pro majitele bytu.

KRÁTKÁ ODPOVĚĎ

Samonivelační stěrka se po rozlití sama srovná do roviny. Lije se na pevný, čistý a napenetrovaný podklad s okrajovou páskou, se zastíněnými okny a vypnutým topením. Vodu odměřte podle technického listu.

KDY TO NEDĚLAT

- Nelijte, když se povrch podkladu drolí nebo je vlhčí, než dovoluje výrobce stěrky a limit krytiny.
- Nelijte, když není jasné, z čeho je podklad, nebo stěrka není určená pod krytinu, která na ni přijde.
- Nelijte bez okrajové pásky a s partou menší, než počítá výrobce.

±2
mm

rovinnost v bytě
pod latí 2 m

5 až 30
°C

vzduch, podklad
i materiál (Cemix)

24
h

nejméně bez
slunce, průvanu
a topení

1
%

nad tento spád se
stěrka nehodí

1

Pevný a suchý podklad

- Hrotem vyryjte mřížku po 2 mm na ploše asi 10 × 10 cm. Když zůstane na místě asi 80 % hmoty, povrch drží.
- Změřte vlhkost CM přístrojem. Na povrch, který se drolí, nelijte a zbruste ho na pevnou vrstvu.

FOTO mřížka i displej přístroje.

KONTROLA

- ☐ povrch se nedrolí
☐ vlhkost pod limitem krytiny

Mřížka

Vlhkost CM

2

Broušení a čištění

- Přebruste cementové mléko a krusty. Prach vysajte průmyslovým vysavačem, nezametejte.
- Zbytky lepidel, barev a tmelů nasáklé do povrchu otryskejte nebo ořezujte.

FOTO vyčištěný podklad, penetrace ho zakryje.

KONTROLA

- ☐ podklad bez prachu
☐ bez lepidla, barvy a mastnoty

3

Výšky a materiál

- Laserem zaměřte podklad. Terče osad'te v síti asi 1,5 × 1,5 m a najděte nejtenčí a nejsilnější místo.
- Nelijte tenčí ani silnější vrstvu, než dovoluje pytel. Hluboké výtlučky srovnajte předem.

FOTO terče, stěrka je zalije.

KONTROLA

- ☐ tloušťka v rozsahu listu
☐ výtlučky srovnané

Výšky terčů

4

Penetrace

- Savost vyzkoušejte vodou. Když se do 5 minut nevsákne, podklad je nesavý a dostane kontaktní můstek.
- Penetraci vezměte od výrobce stěrky, řed'te podle listu a nechte zaschnout. U webernivelitu lijte do polosuché.

FOTO obal penetrace a napenetrovaný podklad.

KONTROLA

- ☐ povrch matně sklovitý
- ☐ doba schnutí podle listu

5

Okrajová páska a dilatace

- Okrajovou pásku nalepte po celém obvodu, kolem zárubní, sloupů a trubek.
- Dilatační spáry z podkladu přeneste do stěrky. Nepřelijte je.

FOTO páska a spáry před litím.

KONTROLA

- ☐ páska po celém obvodu
- ☐ spáry podkladu přenesené

6

Teplota, slunce, průvan

- Zkontrolujte teplotu vzduchu i podlahy a zapište ji.
- Topení vypněte, okna na slunné straně zastíňte, okna a dveře zavřete.

KONTROLA

- ☐ topení vypnuté
- ☐ okna zastíněná

Teplota vzduchu

Teplota podlahy

7

Voda a míchání

- Vodu odměřte odměrkou podle pytle, pokaždé stejně. Nepřilévejte ji a nic do směsi nepřidávejte.
- Pytel sypte do vody a míchejte klecovou metlou.

Víc vody může podle Weberu způsobit trhliny a šlem na povrchu.

FOTO odměrka a pytel se šarží.

KONTROLA

- ☐ voda odměřená
- ☐ záměs po době zpracovatelnosti vyhozená

8

Lití a odvzdušnění

- Lijte v pruzích kolmo ke směru postupu a rozhrňte hladítkem k terčům.
- Hned projed'te ježkovým válečkem, dvakrát ve dvou směrech. Do pruhu, který už tuhne, nesahejte.

KONTROLA

- ☐ parta nejméně čtyři lidé
- ☐ šířka pole podle tloušťky

9

Zrání a čekání

- Nechte okna zastíněná a zavřená a topení vypnuté.
- Krytinu nepokládejte jen proto, že se po stěrce dá chodit.

KONTROLA

- ☐ doba podle listu stěrky a krytiny
- ☐ krytina až po měření

10

Měření před podlahářem

- Lať 2 m položte nejméně na 5 místech v každé místnosti a na každých 100 m².
- Vlhkost změřte CM přístrojem nejméně na 3 místech. Vzorek vezměte z celé tloušťky potěru.

Na stěrku, která měřením neprošla, podlahář nesmí.

FOTO lať s klínem a displej přístroje.

KONTROLA

- ☐ rovinnost v toleranci krytiny
- ☐ vlhkost pod limitem krytiny

Rovinnost

Vlhkost CM