

## Technický list

Dekoratívni povrch s betonovým efektem

Popis produktu: dekorativní povrchová úprava, která vytváří bezespárový, odolný a esteticky atraktivní povrch na stěnách. Je vhodná pro interiéry bytových, komerčních i průmyslových prostor. Její vzhled lze přizpůsobit různými texturami a barevnými odstíny.

---

### Vlastnosti a výhody:

- Bezespárý povrch: Umožňuje snadnou údržbu a čištění.
- Odolnost: Vysoká mechanická pevnost, odolnost proti vlhkosti a opotřebení.
- Designová variabilita: Možnost volby barev, textur a efektů podle přání zákazníka.
- Univerzální použití: Vhodné na stěny, podlahy, koupelny, kuchyně, schodiště, a dokonce i nábytek.
- Dlouhá životnost: Při správné údržbě je životnost několik desítek let.

---

### Technické údaje:

|                              |                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Materiál                     | Cementová směs s přísadami                                      |
| Tloušťka aplikace            | 1–3 mm (v závislosti na požadavcích)                            |
| Vhodné podklady              | Beton, cementové potěry, omítky, sádkokarton                    |
| Penetrace                    | Akrylátová nebo epoxidová podle typu podkladu                   |
| Doba zasychání mezi vrstvami | 12–24 hodin                                                     |
| Celková doba vytvrzení       | 7–14 dní (v závislosti na podmínkách)                           |
| Aplikace                     | Ručně pomocí hladítka                                           |
| Spotřeba materiálu           | 1,5–2,5 kg/m <sup>2</sup> (v závislosti na požadované tloušťce) |
| Povrchová úprava             | Polyuretanová nebo epoxidová impregnace/nátěr                   |
| Odolnost vůči vlhkosti       | Vysoká (po aplikaci ochranného nátěru)                          |

---

### Použití:

- Obytné prostory: Obývací pokoje, ložnice, chodby, kuchyně.
- Komerční prostory: Kanceláře, prodejny, showroomy, restaurace.

- Koupelny a vlhké prostory: Stěny a podlahy v koupelnách, sprchové kouty.
- 

#### Postup aplikace:

1. Příprava podkladu: Podklad musí být rovný, suchý a čistý.
  2. Penetrace: Nanesení vhodného penetračního nátěru podle typu podkladu.
  3. Aplikace dekorativního povrchu: Nanášení ve vrstvách o tloušťce 1–3 mm.
  4. Broušení a finální úprava: Po vyschnutí se povrch brousí do hladka.
  5. Ochranný nátěr: Aplikace ochranné impregnace pro zvýšení odolnosti vůči vlhkosti a skvrnám.
- 

#### Doba realizace:

- Příprava a aplikace: 3–5 dní (v závislosti na rozsahu plochy).
  - Vytvrzení a plné zatížení: 7–14 dní (v závislosti na podmínkách).
- 

#### Údržba:

- Pravidelné čištění: Používejte neutrální čisticí prostředky.
  - Obnova ochranného nátěru: Doporučuje se každých 5–7 let podle zatížení.
- 

#### Skladování:

Materiál skladujte v suchu při teplotě 5–30 °C. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením. Doba skladovatelnosti je 12 měsíců v originálním, neotevřeném obalu.

---